

KENWOOD

KVT-526DVD

KVT-556DVD

MONITOR MIT DVD-RECEIVER

INSTALLATION-HANDBUCH

Kenwood Corporation

Hinweise zum Einbau

1. Ziehen Sie den Zündschlüssel ab und trennen Sie den Minuspol von der Batterie ab, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
2. Schließen Sie die Ein- und Ausgangskabel der einzelnen Geräte an.
3. Schließen Sie alle Kabel am Kabelbaum an.
4. Schließen Sie den Steckverbinder B des Kabelbaums am Lautsprecheranschluss Ihres Fahrzeugs an.
5. Schließen Sie den Steckverbinder A des Kabelbaums am externen Stromanschluss Ihres Fahrzeugs an.
6. Schließen Sie den Kabelbaumanschluss am Gerät an.
7. Bauen Sie das Autoradio in Ihrem Fahrzeug ein.
8. Schließen Sie den Minuspol der Batterie an.
9. Drücken Sie die Rücksteltaste.

⚠️ WARNUNG

- Schließen Sie die Sicherung nicht vom Zündungskabel (rot) und dem Batteriekabel (gelb) aus. Die Stromversorgung muss über die Sicherung mit den Kabeln verbunden sein.

⚠️ VORSICHT

- Montieren Sie dieses Gerät in der Konsole Ihres Fahrzeugs. Berühren Sie die Metallteile des Geräts während oder kurz nach der Benutzung nicht. Metallteile wie der Kühlkörper und das Gehäuse werden heiß.

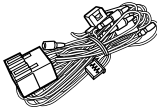


- Die Montage sowie die Verkabelung dieses Gerätes macht besondere Fähigkeiten und Erfahrung erforderlich. Überlassen Sie die Arbeiten zur Montage und Verkabelung ausgewiesenem Fachpersonal.
- Betreiben Sie das Gerät ausschließlich mit 12-Volt-Gleichstrom und negativer Masseverbindung.
- Schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung, zu hohen Temperaturen, Feuchtigkeit, Spritzwasser und Staub.
- Verwenden Sie für den Einbau ausschließlich die mitgelieferten Schrauben. Zu lange oder zu dicke Schrauben könnten das Gerät beschädigen.
- Wenn die Stromversorgung nicht eingeschaltet wird ("PROTECT" wird angezeigt), liegt möglicherweise ein Kurzschluss im Lautsprecherkabel vor oder das Kabel hat das Fahrzeugchassis berührt und die Schutzfunktion wurde deswegen aktiviert. Überprüfen Sie aus diesem Grund das Lautsprecherkabel.
- Stellen Sie sicher, dass alle Kabelanschlüsse ordnungsgemäß durchgeführt wurden, indem Sie die Stecker bis zum vollkommenen Einrasten in die Buchsen einführen.

- Falls das Zündschloss Ihres Fahrzeugs über keine ACC-Stellung verfügt, oder falls das Zündkabel an eine Stromquelle mit Konstantspannung wie beispielsweise ein Batteriekabel angeschlossen ist, wird die Stromversorgung des Geräts nicht mit der Zündung verbunden (d. h. das Gerät wird nicht zusammen mit der Zündung ein- und ausgeschaltet). Wenn Sie die Stromversorgung des Geräts mit der Zündung verbinden wollen, schließen Sie das Zündkabel an eine Stromquelle an, die mit dem Zündschlüssel ein- und ausgeschaltet werden kann.
- Verwenden Sie einen handelsüblichen Übergangsadapter, wenn der Stecker nicht zum Anschluss im Fahrzeug passt.
- Isolieren Sie nicht angeschlossene Kabel mit Vinylband oder ähnlichem Material. Um Kurzschlüsse zu verhindern, entfernen Sie bitte keine Schutzhüllen von den Kabelenden oder Verbindungssteckern.
- Wenn das Armaturenbrett eine Klappe hat, stellen Sie beim Einbau sicher, dass die Frontplatte beim Öffnen und Schließen nicht an die Klappe stößt.
- Wenn die Sicherung durchbrennt, überprüfen Sie bitte zunächst die Kabel auf einen Kurzschluss. Ersetzen Sie dann die defekte Sicherung durch eine neue Sicherung gleichen Werts.
- Schließen Sie beide Pole der Lautsprecher an den Lautsprecherausgängen am Gerät an. Der Anschluss der Lautsprecher-Minuspole an die Karosserie des Fahrzeugs und/oder die Erdung derselben kann zu Betriebsstörungen führen oder die Elektronik beschädigen.
- Überprüfen Sie nach dem Einbau, ob Bremslichter, Blinker und Scheibenwischer ordnungsgemäß funktionieren.
- Installieren Sie das Gerät so, dass der Montagewinkel 30° oder weniger beträgt.
- Dieses Gerät verfügt über eine Lüfterkühlung (Seite 13) zur Verminderung der Innentemperatur. Achten Sie beim Einbau des Geräts darauf, dass die Austrittsöffnungen des Kühlers nicht blockiert werden. Durch Abdecken dieser Öffnungen wird die Kühlung des Geräts behindert, was zu Fehlfunktionen führen kann.

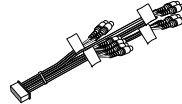
Zubehör

①



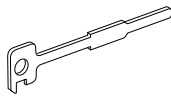
.....1

②




.....1

③



.....2

④



.....1

Anschlussfunktionsanleitung

Stiftnummern für ISO-Anschlüsse	Kabelfarbe	Funktionen
Externer Stromanschluss		
A-4	gelb	Batterie
A-5	blau/weiß	Stromsteuerung
A-6	orange/weiß	Dimmer
A-7	rot	Zündung (ACC)
A-8	schwarz	Erdungsanschluss (Masse)
Lautsprecheranschluss		
B-1	lila	Hinten rechts (+)
B-2	lila/schwarz	Hinten rechts (-)
B-3	grau	Vorne rechts (+)
B-4	grau/schwarz	Vorne rechts (-)
B-5	weiß	Vorne links (+)
B-6	weiß/schwarz	Vorne links (-)
B-7	grün	Hinten links (+)
B-8	grün/schwarz	Hinten links (-)

⚠WARNUNG

Anschluss des ISO-Anschlusses

Die Stiftbelegung für die ISO-Anschlüsse hängt von der Art des von Ihnen verwendeten Fahrzeugs ab. Stellen Sie sicher, dass Sie die Anschlüsse zur Vermeidung einer Beschädigung des Geräts ordnungsgemäß durchführen.

Der Standardanschluss für den Kabelbaum wird unten unter ① beschrieben. Falls die ISO-Anschlussstifte entsprechend ② oder ③ belegt sind, führen Sie den Anschluss bitte wie dargestellt durch.

Stellen Sie bitte unbedingt sicher, dass das Kabel wie unter ② unten dargestellt wieder angeschlossen wird, um dieses Gerät in Fahrzeugen von **Volkswagen** zu installieren.

① (Standard-Einstellung) Der Stift A-7 des ISO-Anschlusses am Fahrzeug ist mit der Zündung verbunden, während der Stift A-4 mit der Konstantspannungsquelle verbunden ist.

Zündkabel (rot)

Stift A-7

Gerät

Fahrzeug

Batterie (gelb)

Stift A-4

② Der Stift A-7 des ISO-Anschlusses am Fahrzeug ist mit der Konstantspannungsquelle verbunden, während der Stift A-4 mit der Zündung verbunden ist.

Zündkabel (rot)

Stift A-7

Gerät

Fahrzeug

Batterie (gelb)

Stift A-4

③ Der Stift A-4 des ISO-Anschlusses am Fahrzeug ist mit nichts verbunden, während der Stift A-7 mit der Konstantspannungsquelle verbunden ist (oder Stift A-7 und Stift A-4 sind mit der Konstantspannungsquelle verbunden).

Zündkabel (rot)

Stift A-7

Gerät

Fahrzeug

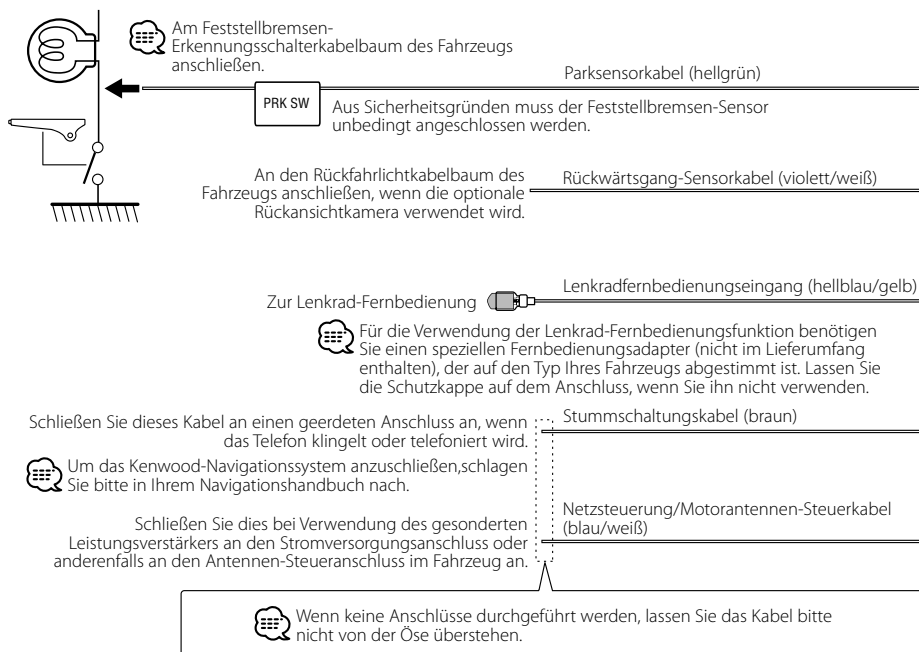
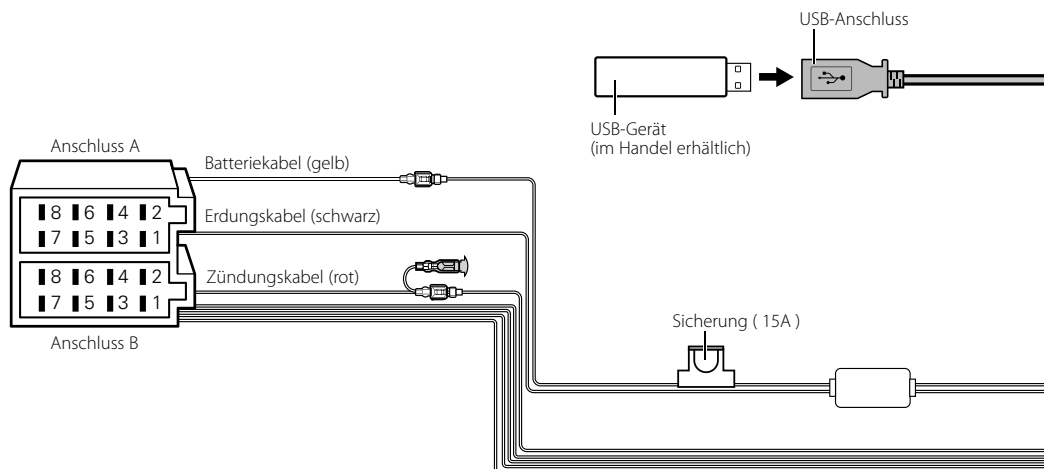
Batterie (gelb)

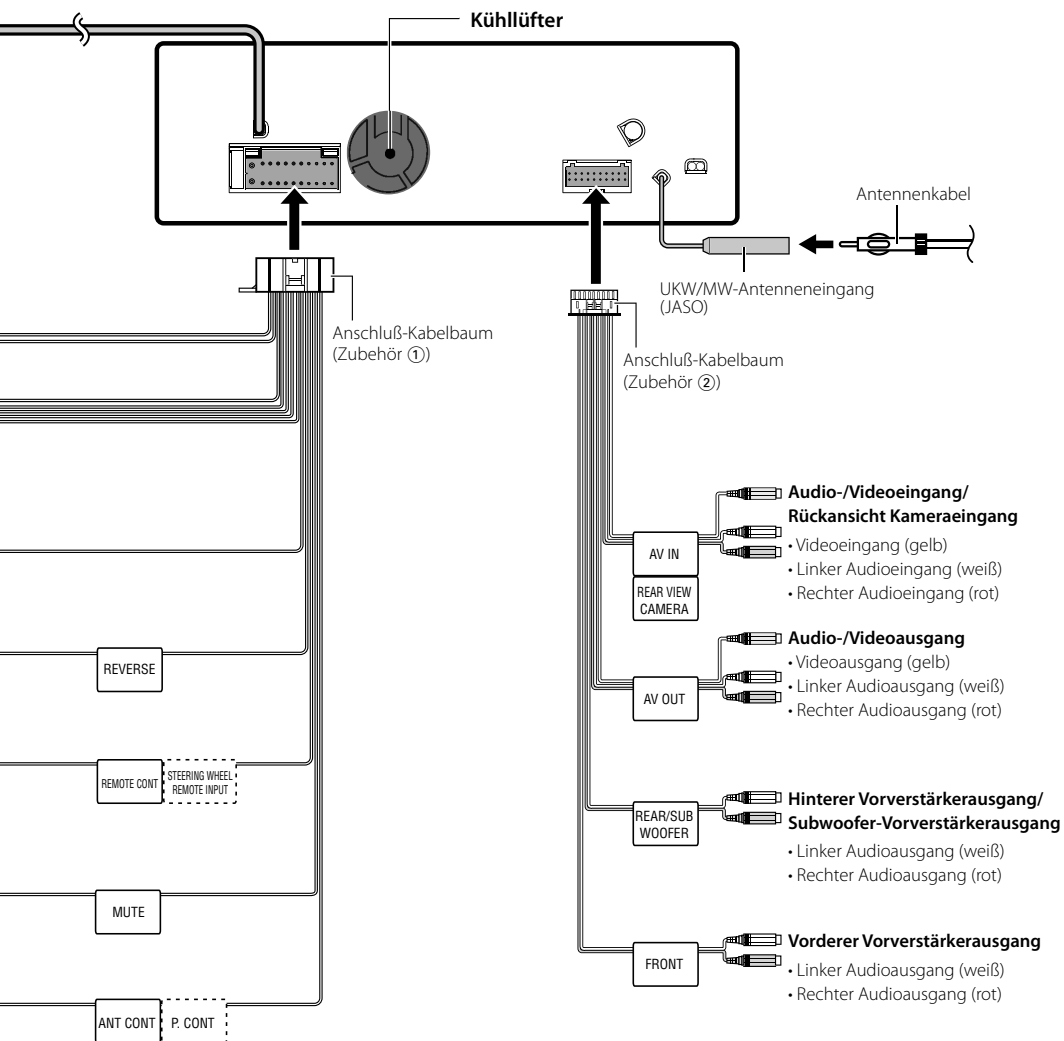
Stift A-4

• Wenn der Anschluss so durchgeführt wird, wie oben unter ③ beschrieben, ist die Stromversorgung des Geräts nicht mit dem Zündschloss gekoppelt. Denken Sie daher stets daran, das Gerät nach dem Ausschalten der Zündung auszuschalten.

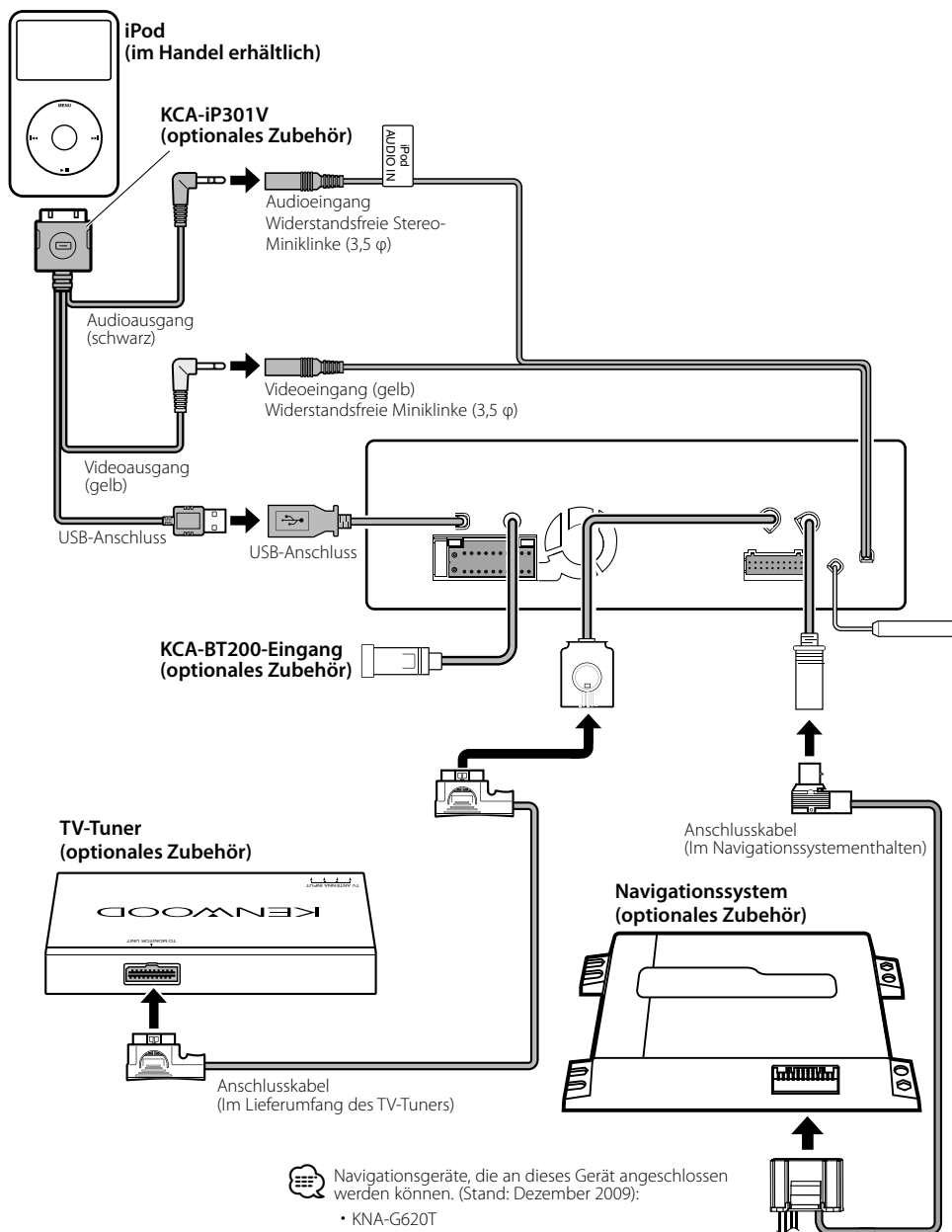
Um die Stromversorgung des Geräts mit der Zündung zu koppeln, schließen Sie das Zündkabel (ACC...rot) an eine Stromquelle an, die mit dem Zündschlüssel ein- und ausgeschaltet werden kann.

Anschlussdiagramm

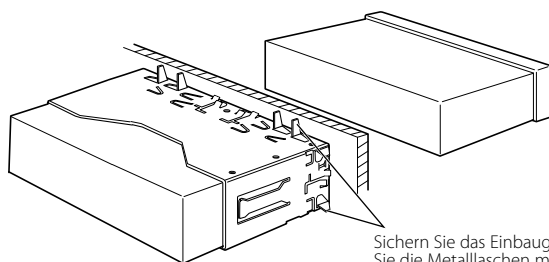




Anschluss für optionales Zubehör



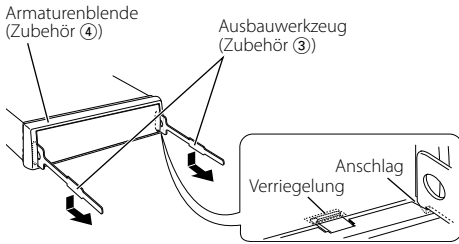
Einbau



Stellen Sie sicher, dass das Gerät sicher an Ort und Stelle installiert ist. Falls das Gerät nicht stabil ist, könnte dies zu einer Fehlfunktion führen (beispielsweise könnte der Ton springen).

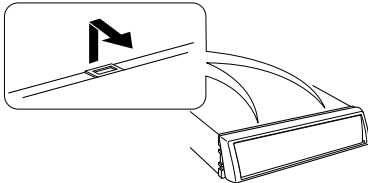
Abnehmen des Hartgummi-Rahmens (Armaturenblende)

1. Lassen Sie die Anschlagstifte des Ausbauwerkzeugs einrasten ③ und bauen Sie die beiden Verriegelungen der unteren Hälfte aus. Wie in der Abbildung gezeigt, den Rahmen senken und nach vorn ziehen.



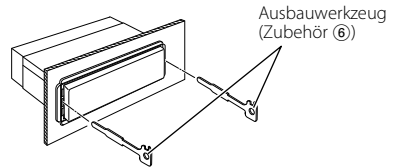
- Der Rahmen kann auf die gleiche Weise von der oberen Hälfte entfernt werden.

2. Führen Sie nach dem Ausbau der unteren Hälfte den Ausbau der beiden oberen Stellen durch.

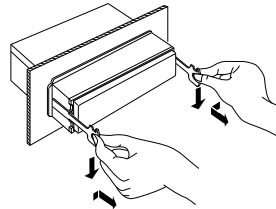


Ausbau des Geräts

1. Entfernen Sie den Hartgummi-Rahmen, indem Sie sich des in Abschnitt <Abnehmen des Hartgummi-Rahmens> dargestellten Verfahrens bedienen.
2. Schieben Sie die beiden Ausbauwerkzeuge ③ fest in die Schlitz auf beiden Seiten, wie gezeigt.

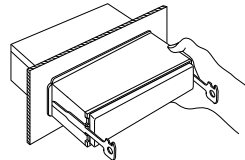


3. Drücken Sie die Ausbauwerkzeuge nach unten und ziehen Sie das Gerät etwa bis zur Hälfte heraus.



- Achten Sie darauf, sich nicht an den Fangstiften am Ausbauwerkzeug zu verletzen.

4. Umfassen Sie das Gerät mit den Händen und ziehen Sie es vorsichtig heraus.



KENWOOD

MONITOR MIT DVD-RECEIVER

KVT-526DVD KVT-556DVD

BEDIENUNGSANLEITUNG

Kenwood Corporation



Konformitätserklärung in Bezug auf die EMC-Vorschrift 2004/108/EG

Hersteller:

Kenwood Corporation

2967-3 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 192-8525 Japan

EU-Vertreter:

Kenwood Electronics Europe BV

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, Niederlande



Inhalt

Vor Verwendung	4
Hinweise	5
Hinweise zu diesem Handbuch	8

Grundbedienung	10
-----------------------	-----------

Navigationssteuerung	16
Verwendung des Navigationssystems	16
Steuerung der anderen Quellen während der Anzeige des Navigationsbildschirms	16

iPod-Steuerung	33
Anschließen eines iPod	33
Funktionen bei Anzeige des Schnellsteuerungsbedienfelds	33
Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms	34

Wiedergabe von DVD/VCD	18
Funktionen im Wiedergabebildschirm	18
Funktionen bei Anzeige des Schnellsteuerungsbedienfelds	19
Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms	19
DVD-Disc-Menü	20
VCD-Zoom-Steuerung	22

USB-Gerätesteuerung	36
Funktionen bei Anzeige des Schnellsteuerungsbedienfelds	36
Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms	36
Ordnerauswahl	38

Wiedergabe von Musik-Discs & Audiodateien	23
Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms	23

Wiedergabe von Videodateien/ Bilddateien	25
Funktionen im Wiedergabebildschirm	25
Funktionen bei Anzeige des Schnellsteuerungsbedienfelds	26
Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms	26
Bildsteuerung	27

Fernsehbetrieb	39
Funktionen im TV-Bildschirm	39
Funktionen bei Anzeige des Schnellsteuerungsbedienfelds	39
Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms	40
TV-Menü (nur mit angeschlossenem KTC-D500E (optionales Zubehör))	41
Suchmodus	41
Automatische Programmspeicherung (nur mit angeschlossenem KTC-D500E oder KTC-V301E (optionales Zubehör))	41
Manuelle Speicherung (nur mit angeschlossenem KTC-D500E oder KTC-V301E (optionales Zubehör))	42
Eingabe des Sendernamens	42

Radiohören	28
Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms	28
Suchmodus	29
Automatische Programmspeicherung	30
Manuelle Speicherung	30
Radiotext	31
Verkehrsmeldungen	31
Nach Programmsparte suchen	32

Bluetooth-Audiosteuerung	43
Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms	43

Stummschaltung bei eingehenden Anrufen	44
Stummschaltung bei eingehenden Anrufen	44

Zeicheneingabe	45
Verwenden des Bildschirms zur Zeicheneingabe	45

Bildschirmsteuerung	46
Bildschirmsteuerung	46

Freihändige Gerätesteuerung	47
Steuerungsbildschirm-Funktion	47
Wenn ein Anruf eingeht	48
Anrufen durch Eingabe einer Telefonnummer	48
Kurzwahl	49
Steuerung von tonbasierenden Services	49
Anrufen mit Hilfe des Telefonbuchs	50
Anrufen mit Hilfe von Anruflisten	51
Anrufen mit Hilfe der Spracherkennung	52
Einstellen der Freisprecheinrichtung	53
Spracherkennung	54
Schlüsselwort-Spracherkennung	55
Speichern einer Telefonnummer	56
SMS (Short Message Service)	57

Einstellungsmenü	58
Einstellungsmenü	58
Audio-Einstellung	58
Übergangsnetzwerk einstellen	59
DVD-Einstellung	59
Spracheinstellungen	60
Kindersicherungsgrad-Einstellungen	61
DivX-Einstellungen	62
Systemeinrichtung	62
Bedienfeld-Koordinate	63
AV-Schnittstellen-Setup	64
Benutzerschnittstelle	66
Direkt-Quellentasten-Setup	67
Hintergrund eingeben	68
Hintergrund löschen	68
Hintergrund wählen	69
Touchpanel-Einstellung	69
Uhrzeit-Einstellung	70
Monitor-Setup	70
Sicherheitscode einrichten	72
Deaktivierung des Sicherheitscodes	73
iPod-Setup	73
TV-Setup	74
RDS-Setup	74
Bluetooth-Setup	75
Registrieren eines Bluetooth-Gerätes	75
Registrieren des PIN-Codes des Bluetooth-Gerätes	76
Registrieren eines speziellen Bluetooth-Gerätes	77
Bluetooth-Geräteanschluss	77
Löschen eines Bluetooth-Gerätes	78
Software-Information	78
Einstellungsspeicher	79

Audiosteuerung	80
Audio-Steuerungsmenü	80
Audiosteuerung	80
Equalizer-Steuerung	81
Klangeinrichtung	82
Zonensteuerung	82

Fernbedienung	84
Batterieeinbau	84
Modus-Wahlschalter der Fernbedienung	84
Grundfunktionen (Modus AUD)	85
DVD/VCD (Modus DVD)	86
Musik-Disc/Audiodatei/Videodatei/Bilddatei (Modus AUD)	87
TV (Modus TV)	88
Radio (Modus AUD)	88

DVD-Sprachcodes	89
Hilfe? Problembeseitigung	90
Hilfe? Fehler	91
Technische Daten	92

Vor Verwendung

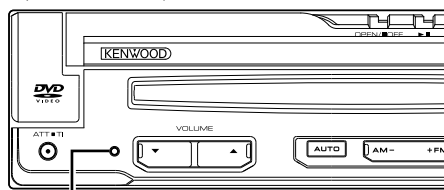
▲ WARNUNG

Folgende Vorsichtsmaßnahmen beachten, um Brand oder Verletzungen zu vermeiden:

- Kurzschlüsse verhindern. Niemals Metallgegenstände (z.B. Münzen oder Werkzeug) ins Gerät stecken oder darin belassen.
- Verfolgen Sie die Anzeige des Geräts während der Fahrt nicht für längere Zeit.

Gerät zurücksetzen

- Falls das Gerät bzw. das angeschlossene Gerät nicht richtig funktioniert, drücken Sie die Rückstelltaste. Durch Drücken der Rückstelltaste werden die Werkseinstellungen wiederhergestellt.
- Entfernen Sie das USB-Gerät, bevor Sie die Rückstelltaste drücken. Durch Drücken der Rückstelltaste mit angeschlossenem USB-Gerät können die Daten auf dem USB-Gerät beschädigt werden. Unter <Wiedergabe eines USB-Geräts> (Seite 12) ist beschrieben, wie das USB-Gerät entfernt wird.



Rückstelltaste

Gerät reinigen

Ist die Frontplatte des Geräts verschmutzt, reinigen Sie sie mit einem weichen trockenen Tuch, z.B. mit einem Silikontuch.

Ist die Frontplatte stark verschmutzt, entfernen Sie den Schmutz mit einem angefeuchteten Tuch (mit neutralem Reinigungsmittel) und wischen Sie es anschließend wieder mit einem weichen trockenen Tuch ab.



- Kein Reinigungsmittel direkt auf das Gerät sprühen. Dies könnte die mechanischen Bauteile beschädigen. Die Frontplatte nicht mit einem harten Tuch oder Lösungsmitteln wie z.B. Verdüner oder Alkohol reinigen. Dies könnte die Oberfläche zerkratzen oder Kennzeichnungen löschen.

Beschlagen der Linse

Wenn Sie bei kaltem Wetter die Fahrzeugheizung einschalten, kann sich Tau oder Beschlag auf der Linse im Disc-Player des Geräts bilden. Durch diesen Beschlag auf der Linse, Linsennebel genannt, werden die Discs nicht einwandfrei abgespielt. In diesem Fall die Disc herausnehmen und warten, bis die

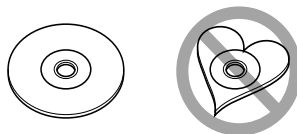
Kondensationsfeuchtigkeit verdunstet ist. Funktioniert das Gerät nach einer Weile immer noch nicht, fragen Sie Ihren Kenwood-Händler um Rat.

Umgang mit Discs

- Berühren Sie nicht die Aufnahme-Oberfläche der Disc.
- Kleben Sie keine Aufkleber auf die Disc, und verwenden Sie keine Discs mit Aufklebern.
- Verwenden Sie keine Disc-Beschriftungsgeräte.
- Beginnen Sie beim Säubern der Disc innen und arbeiten Sie sich nach außen vor.
- Wenn Sie Discs diesem Gerät entnehmen, ziehen Sie sie waagrecht heraus.
- Wenn eine CD am Mittelloch oder am Rand einen Grat aufweist, verwenden Sie diese CD erst, nachdem Sie diesen Grat entfernt haben, z. B. mit einem Kugelschreiber.

Discs, die nicht verwendet werden können

- Discs, die nicht rund sind, können nicht verwendet werden.



- Discs mit einer farbigen Aufnahme-Oberfläche und verschmutzte Discs können nicht verwendet werden.
- Dieses Gerät kann nur folgende CD-Typen anspielen:



- Discs, die nicht diese Kennzeichnung aufweisen, werden möglicherweise nicht korrekt abgespielt.
- Sie können keine CD-Rs oder CD-RWs abspielen, die nicht finalisiert wurden. (Einzelheiten hinsichtlich der Finalisierung finden Sie in den Bedienungsanleitungen Ihrer Brennsoftware sowie Ihres CD-R/CD-RW-Recorders.)
- Wenn Sie eine 3-Zoll-Disc in das Gerät einlegen, kann sich der Adapter von der Disc trennen und das Gerät beschädigen.

Sonstige Hinweise

- Falls bei der Installation Probleme auftreten, nehmen Sie Kontakt mit Ihrem Kenwood-Händler auf.
- Falls Sie optionale Zusatzgeräte kaufen, kontaktieren Sie Ihren Kenwood-Händler, um sicherzustellen, dass sie mit dem Gerät kompatibel sind und in Ihrer Region verwendet werden können.
- Es können Zeichen aus dem Zeichensatz ISO 8859-1 dargestellt werden.
- Die Funktion RDS oder RBDS funktioniert nur in Regionen mit Sendern, die diese Dienste unterstützen.

Hinweise

Navigationogeräte, die an dieses Gerät angeschlossen werden können

- KNA-G620T

Aktualisieren Sie die Navigationssoftware auf die aktuellste Version. Wie Sie die Software aktualisieren, erfahren Sie in der Bedienungsanleitung des Navigationsgeräts.

Die neuesten Informationen zu anschließbaren Navigationsgeräten erhalten Sie unter www.kenwood.com/cs/ce/.

iPods/iPhones, die an dieses Gerät angeschlossen werden können

Made for

- iPod nano (1st generation)
- iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (3rd generation)
- iPod nano (4th generation)
- iPod nano (5th generation)
- iPod with video
- iPod classic
- iPod touch (1st generation)
- iPod touch (2nd generation)

Works with



iPhone
4GB 8GB 16GB



iPhone 3G
8GB 16GB



iPhone 3GS
16GB 32GB

- iPod/iPhone-Software auf die letzte Version aktualisieren.
- Sie können einen iPod/ein iPhone von diesem Gerät aus steuern, indem Sie den iPod/das iPhone (kommerzielles Produkt) über den Docking-Anschluss mit einem optionalen iPod-Anschlusskabel (KCA-iP301V) anschließen. Die Bezeichnung "iPod" in dieser Bedienungsanleitung bedeutet, dass das iPod/iPhone über ein KCA-iP301V (optionales Zusatzgerät) angeschlossen ist.
- Wenn Sie Ihren iPod/ Ihr iPhone mit einem optionalen iPod-Anschlusskabel an dieses Gerät anschließen, können Sie Ihren iPod/ Ihr iPhone mit Strom versorgen und aufladen, während Sie Musik abspielen. Dazu muss dieses Gerät jedoch eingeschaltet sein.

Bluetooth-Gerät, das an dieses Gerät angeschlossen werden kann

- KCA-BT200

TV-Tuner, die an das Gerät angeschlossen werden können

- KTC-D500E
- KTC-V300E
- KTC-V301E

Liste der abspielbaren Discs

Disc-Typen	Standard	Unterstützung	Anmerkung
DVD	DVD Video	○	
	DVD Audio	×	
	DVD-R	○	MP3/WMA/AAC/JPEG/MPEG/DivX Wiedergabe
	DVD-RW	○	Multi-border/Multisession/
	DVD+R	○	(Wiedergabe abhängig von Bedingungen bei der Erstellung)
	DVD+RW	○	Kompatibel mit 8-cm-Discs
	DVD-R DL (Dual Layer)	○	
	DVD+R DL (Double Layer)	○	Nur Video-Format
	DVD-RAM	×	
	Music CD	○	CD-TEXT/8-cm-Discs werden unterstützt.
CD	CD-ROM	○	MP3/WMA/AAC/JPEG/DivX Wiedergabe
	CD-R	○	Multisession unterstützt
	CD-RW	○	Packet Write nicht unterstützt.
	DTS-CD	○	
	Video CD (VCD)	○	
	Super Video CD	×	
	Photo CD	×	
	CD-EXTRA	△	Nur Music CD-Sitzung kann abgespielt werden.
	HDCD	△	Tonqualität wie normale Musik-CD
	CCCD	×	
Andere	Dualdisc	×	
	Super Audio CD	△	Nur CD-Schicht kann abgespielt werden.

○ : Wiedergabe ist möglich.

△ : Wiedergabe ist teilweise möglich.

× : Wiedergabe ist nicht möglich.



- Wenn Sie mit DRM geschützte Inhalte kaufen, überprüfen Sie den Registrierungscode im <DivX-Einstellungen> (Seite 62). Der Registrierungscode ändert sich jedes Mal, wenn eine Datei mit dem angezeigten Registrierungscode abgespielt wird, um ein Kopieren zu verhindern.

Verwendung von "DualDisc"

Wenn Sie mit diesem Gerät eine "DualDisc" abspielen, kann die nicht abgespielte Oberfläche der Disc beim Einlegen oder Auswerfen zerkratzt werden. Da die Seite mit dem Music CD-Format nicht dem CD-Standard entspricht, kann es sein, dass keine Wiedergabe möglich ist.

(Eine "DualDisc" enthält auf einer Seite Signale nach dem DVD-Standard und auf der anderen Seite eine Music CD.)

Wissenswertes über Audiodateien

• Abspielbare Audiodatei

AAC-LC (.m4a), MP3 (.mp3), WMA (.wma)



- Wenn auf der gleichen Disc normale CD-Musik und Musik für andere Wiedergabesysteme aufgezeichnet wurden, kann zur Wiedergabe nur das Wiedergabesystem der ersten Sitzung verwendet werden.

• Abspielbare Disc-Medien

CD-R/RW/ROM, DVD±R/RW

• Abspielbares Disc-Format

ISO 9660 Level 1/2, Joliet, Romeo, Lange Dateinamen.

• Abspielbare USB-Geräte

USB Mass Storage Class, iPod mit KCA-iP301V

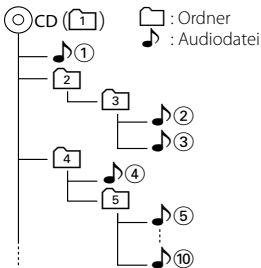
• Abspielbares Dateisystem, USB-Gerät

FAT16, FAT32

Auch wenn Audiodateien mit den oben genannten Standards übereinstimmen, kann es möglicherweise sein, dass sie nicht abgespielt werden - je nach Art oder Zustand des Datenträgers oder Geräts.

• Wiedergabereihenfolge der Audiodatei

Im unten gezeigten Beispiel eines Verzeichnis-/Dateibaums werden die Dateien in der Reihenfolge ① bis ⑩ abgespielt.



Auf der Webseite www.kenwood.com/audiofile/ finden Sie eine Anleitung zu Audiodateien. In dieser Online-Anleitung finden Sie detaillierte Informationen und Anmerkungen, die nicht in der vorliegenden Bedienungsanleitung aufgeführt sind. Lesen Sie ebenso die Online-Anleitung.

Wissenswertes über Videodateien

• Verwendbare Videodateien

MPEG1, MPEG2, DivX

• Dateierweiterungen

mpg, mpeg, divx, div, avi

• Verwendbare Datenträger

CD-R/RW/ROM, DVD±R/RW, VCD, USB-Massenspeicher, iPod mit KCA-iP301V

Die verwendbaren Discs, Disc-Formate, USB-Geräte-Dateisystem, Datei- und Ordernamen und die Wiedergabereihenfolge sind mit denen für

Audiodateien identisch. Siehe <Wissenswertes über Audiodateien>.

Wissenswertes über Bilddateien

• Verwendbare Bilddateien

JPEG

• Dateierweiterungen

jpg, jpeg

• Verwendbare Datenträger

CD-R/RW/ROM, DVD±R/RW, Mass Storage Class USB-Gerät

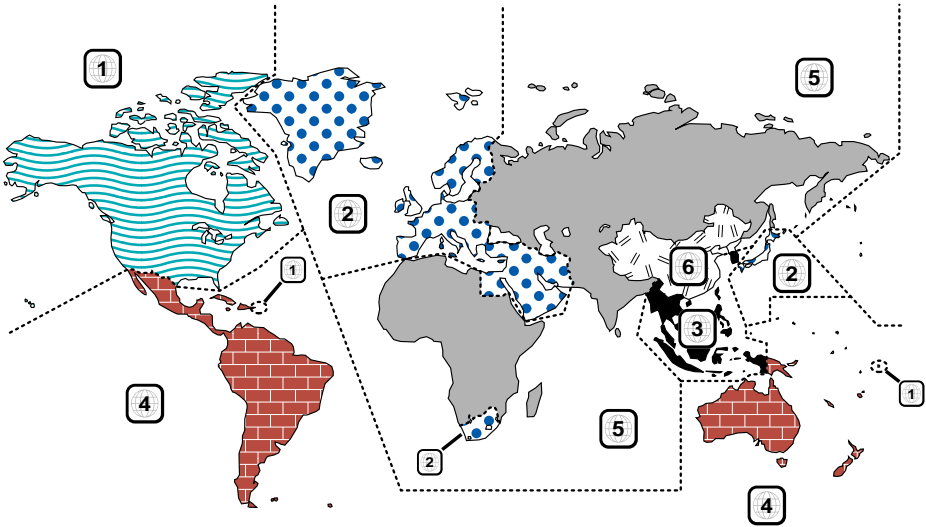
Die verwendbaren Discs, Disc-Formate, USB-Geräte-Dateisystem, Datei- und Ordernamen und die Wiedergabereihenfolge sind mit denen für Audiodateien identisch. Siehe <Wissenswertes über Audiodateien>.

Wissenswertes über USB-Geräte

- In dieser Bedienungsanleitung wird der Begriff "USB-Gerät" für Flash-Speicher und digitale Audio-Player mit USB-Anschlüssen verwendet.
- Wird das USB-Gerät an dieses Gerät angeschlossen, kann es aufgeladen werden, vorausgesetzt, das Gerät ist eingeschaltet.
- Bringen Sie das USB-Gerät an einer Stelle an, die für Sie beim Fahren nicht hinderlich ist.
- Sie können kein USB-Gerät über einen USB-Hub und einen Mehrfach-Kartenleser anschließen.
- Erstellen Sie Sicherheitskopien der Audiodateien, die in diesem Gerät verwendet werden. Je nach Betriebsbedingungen des USB-Geräts kann es sein, dass diese Dateien gelöscht werden. Für Schäden durch gelöschte Speicherdaten wird keine Haftung übernommen.
- Im Lieferumfang dieses Geräts ist kein USB-Gerät enthalten. Sie müssen ein handelsübliches USB-Gerät kaufen.
- Für den Anschluss des USB-Geräts wird die Verwendung eines CA-U1EX (Option) empfohlen. Wird ein anderes Kabel als ein USB-kompatibles verwendet, kann die Wiedergabe nicht garantiert werden. Ist das verwendete Kabel länger als 5 m, kann dies zu Störungen bei der Wiedergabe führen.

Weltweite Regionencodes

Die DVD-Player sind mit einem Regionencode versehen, der dem Vertriebsbereich entspricht, wie in der nachfolgenden Karte dargestellt.



Kennzeichnungen auf DVDs

Symbol	Beschreibung
	Steht für einen Regionalcode. Die Discs mit dieser Kennzeichnung können in jedem DVD-Player abgespielt werden.
	Steht für die Anzahl der enthaltenen Tonspuren. Ein Film kann bis zu 8 Tonspuren enthalten. Sie können eine bevorzugte Sprache wählen.
	Steht für die Anzahl der enthaltenen Untertitelspuren. Ein Film kann bis zu 32 Untertitelspuren enthalten.
	Wenn eine DVD Szenen enthält, die aus verschiedenen Blickwinkeln aufgenommen wurden, können Sie einen bevorzugten Blickwinkel wählen.
	Steht für den verwendeten Bildschirmtyp. Das linke Kennzeichen steht für ein Bild im Breitformat (16:9), das auf einem Standard-Fernsehergerät (4:3) mit schwarzen Rändern oben und unten angezeigt wird (Letterbox).

Kennzeichen zur Steuerung des Betriebs

Bei dieser DVD können möglicherweise bestimmte Funktionen dieses Gerät eingeschränkt werden, je nachdem, an welchem Standort die DVD abgespielt wird. In diesem Fall erscheinen folgende Kennzeichen auf dem Bildschirm. Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung zur Disc.



Discs mit eingeschränkter Nutzungsdauer

Lassen Sie Discs mit eingeschränkter Nutzungsdauer nicht in diesem Gerät. Wenn Sie eine bereits abgelaufene Disc laden, können Sie diese möglicherweise nicht aus dem Gerät auswerfen.

Hinweise zu diesem Handbuch

In diesem Handbuch werden Abbildungen zum Erklären der Bedienvorgänge verwendet.

Die in diesem Handbuch gezeigten Anzeigen und Bedienelemente sind Beispiele, die zur Verdeutlichung der Bedienvorgänge dienen sollen.
Aus diesem Grund können sie sich von den tatsächlichen Anzeigen oder verwendeten Bedienelementen unterscheiden oder es werden andere Anzeigemuster verwendet.

- ▼ : Fortsetzung auf der nächsten Zeile.
- : Anzeige endet hier.

Weiter auf der nächsten Seite
Die Anleitung wird auf der nächsten Seite fortgesetzt.
Achten Sie darauf, die Seite umzublättern, um den Rest der Anleitung zu lesen.

Suchmodus

Richtet eine Senderauswahl ein.



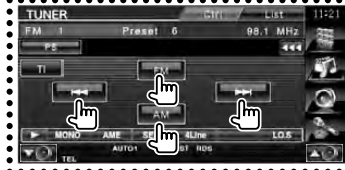
Der Modus ändert sich bei jedem Drücken der Taste in der folgenden Reihenfolge:

Anzeige	Einstellung
"AUTO1"	Stellt automatisch einen Sender mit gutem Empfang ein.
"AUTO2"	Stellt einen Sender nach dem anderen aus dem Speicher ein.
"MANU"	Schaltet manuell zur nächsten Frequenz um.

Manuelle Speicherung

Speichert den gegenwärtig empfangenen Sender im Senderspeicher.

1 Zu speichernden Sender wählen



2 Speichern



➡ Nächste Seite ➡

Das oben gezeigte Bedienbeispiel mit der Markierung unterscheidet sich vom tatsächlichen Bedienvorgang.



Kurzer Druck

Drücken Sie die als  bezeichnete Taste.



Änderungen am Bildschirm

Bei jedem Bedienvorgang ändert sich der Bildschirm in der hier gezeigten Reihenfolge.



Auswählen eines Bildelements

Wählen Sie ein Element auf dem Bildschirm aus.

Wählen Sie das Element durch Berühren der Taste auf dem Bildschirm aus.



Mindestens 1 Sekunde gedrückt halten

Drücken Sie die durch  bezeichnete Taste mindestens 1 Sekunde lang (2-3 Sekunden).

Zeigt an, dass die Taste gedrückt und festgehalten werden soll, bis der Betrieb beginnt oder sich die Bildschirmanzeige ändert.

Das Beispiel links zeigt an, dass die Taste 2 Sekunden lang gedrückt werden soll.

Drücken Sie die Taste ungefähr für die in der Uhr gezeigte Anzahl von Sekunden.

Andere Markierungen



Wichtige Vorsichtsmaßnahmen zur Vermeidung von Verletzungen usw. werden beschrieben.



Besondere Anweisungen, ergänzende Erklärungen, Einschränkungen und Referenzzeiten werden beschrieben.



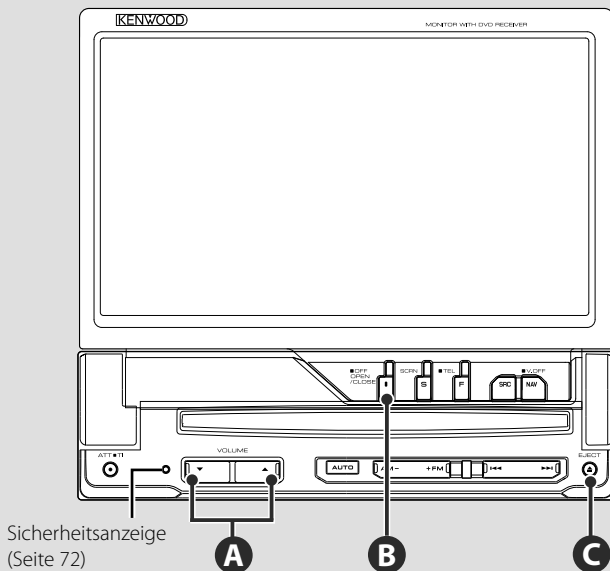
Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen und Referenzzeiten zu dem Element werden gezeigt.



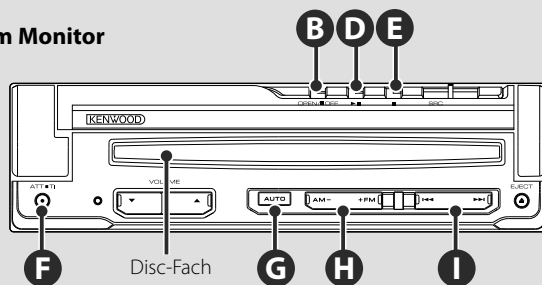
Der Anfangswert einer jeden Einstellung wird dargestellt.

Grundbedienung

Bei geöffnetem Monitor



Bei geschlossenem Monitor



B

Öffnet/Schließt den Monitor

Drücken Sie diese Taste, um den Monitor zu öffnen oder zu schließen



- Berühren Sie den Antriebsmechanismus nicht, wenn Sie den Monitor öffnen oder schließen. Wenn Sie den Antriebsmechanismus berühren, können Sie sich verletzen oder das Gerät kann beschädigt werden.
- Versuchen Sie nicht, den Monitor manuell zu öffnen oder zu schließen.



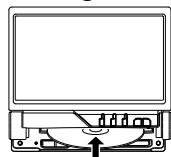
- Der Monitor kann sich auf Wunsch automatisch öffnen bzw. schließen, wenn der Zündschlüssel betätigt wird (<Monitor-Setup> Seite 70).
- Wenn die Bewegung des Monitors durch den Schalthebel oder ein anderes Hindernis blockiert wird, wird die Bewegung durch die Sicherheitsfunktion abgebrochen. Wenn beim Schließen des Monitors ein Hindernis eingeklemmt wird, wird die Bewegung des Monitors ebenfalls durch die Sicherheitsfunktion abgebrochen. Entfernen Sie in diesem Fall das Hindernis und drücken Sie die Taste [OPEN/CLOSE] erneut.

B**Schaltet das Gerät EIN/AUS**

Drücken Sie die Taste, um das Gerät einzuschalten.
Wenn Sie die Taste drücken und länger als 1 Sekunde gedrückt halten, wird das Gerät ausgeschaltet.

F**Abrufen von Verkehrsinformationen**

Halten Sie diese Taste länger als 1 Sekunde gedrückt, um die Verkehrsinformationsfunktion ein- bzw. auszuschalten. (Seite 31)

C**Wiedergabe einer Disc**

Wenn Sie eine Disc in das Disc-Fach einlegen, beginnt die Wiedergabe.
Wenn bei Wiedergabe einer Video-Disc ein Menü erscheint, wählen Sie das gewünschte Element.

• Unter <Liste der abspielbaren Discs> (Seite 5) finden Sie eine Liste der unterstützten Discs und Formate.

Herausnehmen einer Disc

Drücken Sie die [**▲**]-Taste (Auswurf).

D**Wiedergabe/Pause**

Drücken Sie die Taste [**▶||**] einmal, um die Wiedergabe anzuhalten.
Drücken Sie die Taste erneut, um mit der Wiedergabe fortzufahren.

D-E**Stopp/Wiedergabe**

Drücken Sie die Taste [**■**] **E**, um die Wiedergabe zu beenden.
Drücken Sie die Taste [**▶||**] **D**, um die Wiedergabe von der letzten unterbrochenen Position wieder aufzunehmen.

G**Schaltet den Suchmodus um**

Drücken Sie diese Taste, um den Suchmodus auszuwählen.
(Weitere Informationen zum <Suchmodus> finden Sie auf Seite 29, 41.)

A**Regelt die Lautstärke****F****Dämpft die Lautstärke**

Drücken Sie die Taste, um die Lautstärke zu dämpfen.

Drücken Sie die Taste zur Aufhebung der Stummschaltung erneut.

H**Wählt ein Frequenzband/einen Ordner aus**

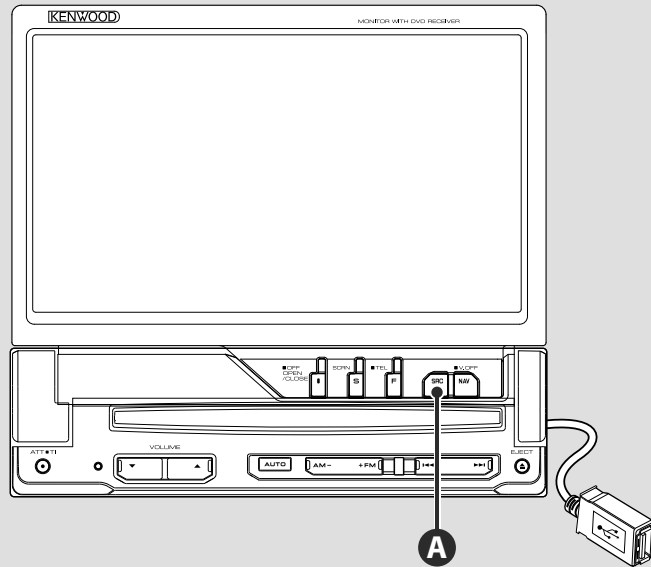
Drücken Sie die Taste [**FM**], um zum Frequenzband FM1/2/3 oder zum nächsten Ordner/zur nächsten Disc zu wechseln.

Drücken Sie die Taste [**AM**], um zum Frequenzband AM oder zum vorhergehenden Ordner/zur vorhergehenden Disc zu wechseln.

I**Wählt ein Kapitel/eine Szene/einen Titel/eine Frequenz aus**

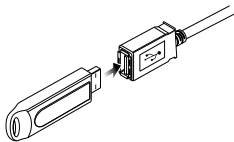
Drücken Sie die Taste [**◀◀**] oder [**▶▶**].

Wählt eine Musik, ein Kapitel, einen Titel oder eine Frequenz aus.




Wiedergabe eines USB-Geräts

Beim Anschluss eines USB-Geräts beginnt die Wiedergabe automatisch.



- Wenn Sie die USB-Quelle auswählen, obwohl kein USB-Gerät angeschlossen ist, wird "No Device" angezeigt.
- Wenn die Wiedergabe angehalten und später fortgesetzt wird, beginnt sie an der Stelle, an der sie beim letzten Mal angehalten wurde. Selbst wenn das USB-Gerät entfernt und später neu verbunden wird, beginnt die Wiedergabe wieder an der gleichen Stelle, an der sie beim letzten Mal angehalten wurde, wenn der Inhalt des USB-Geräts nicht verändert wurde.
- Achten Sie auf festen Sitz der Anschlüsse für das USB-Gerät.

Entfernen des USB-Geräts

Drücken Sie  auf dem USB-Steuerungsbildschirm, um den USB-Ruhezustand aufzurufen, und entfernen Sie dann das USB-Gerät. Siehe <USB-Gerätesteuerung> (Seite 36).



- Durch Entfernen des USB-Geräts ohne vorherigen Wechsel in den USB-Ruhezustand können die Daten auf dem USB-Gerät beschädigt werden.

A

Auswählen einer Quelle

Drücken Sie diese Taste, um den Quellenauswahlbildschirm anzuzeigen. Drücken Sie die Quellentaste, um die Quelle auszuwählen.

Voller Quellenauswahlbildschirm



1 Scrollt die Quellenanzeige.



- Die angezeigte Quelle hängt vom Typ des angeschlossenen Geräts ab. Darüber hinaus können Sie nicht die Taste einer gegenwärtig nicht verfügbaren Quelle drücken.

Auf dem Quellenauswahlbildschirm und dem Quellensteuerungsbildschirm werden immer die folgenden Tasten angezeigt.

- Drücken Sie die Taste für mindestens 2 Sekunden, um die Tasten zu löschen. Berühren Sie den Bildschirm, um sich die Tasten erneut anzeigen zu lassen.
- Zeigt den Quellenauswahlbildschirm an. Durch Berühren der Schaltfläche wird zwischen dem Favoriten-Quellenauswahlbildschirm und dem vollen Quellenauswahlbildschirm umgeschaltet.
- Zeigt den Quellensteuerungsbildschirm an.
- Zeigt den Bildschirm mit dem Audio-Steuerungsmenü an. (Seite 50)
- Zeigt den Bildschirm mit dem Einstellungsmenü an. (Seite 58)
- Regelt die Lautstärke.
- Uhrzeitanzeige
- Zeigt den vollen Quellenauswahlbildschirm an.

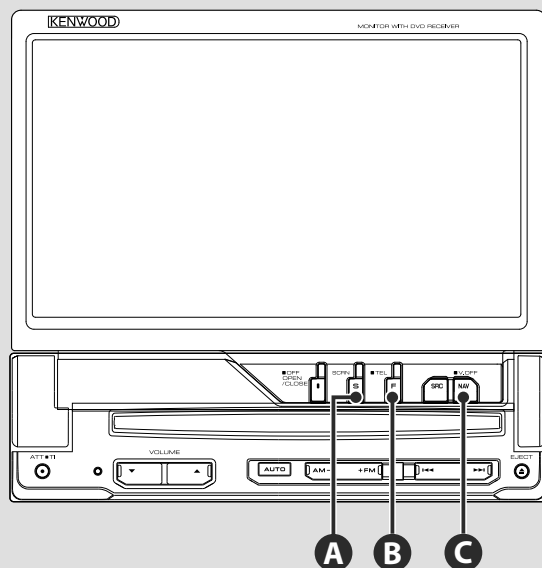


- Weitere Informationen zur Speicherung häufig verwendeter Quellentasten im Favoriten-Quellenauswahlbildschirm finden Sie unter <Direkt-Quellentasten-Setup> (Seite 67).



Favoriten-Quellenauswahlbildschirm





A

Bildschirmeinrichtung

Drücken Sie diese Taste.

Die Bildschirmsteuerung wird angezeigt (Seite 46).

B

Ruft den Freisprechsteuerungsbildschirm auf

Drücken Sie diese Taste länger als 1 Sekunde, um den Freisprechsteuerungsbildschirm aufzurufen.

Drücken Sie diese Taste erneut länger als 1 Sekunde, um zur normalen Anzeige zurückzukehren.

C

Schaltet um auf das Navigationssystem

Drücken Sie diese Taste, um die Anzeige auf das Navigationssystem umzuschalten.

C

Schaltet die Anzeige aus

Drücken Sie diese Taste länger als 1 Sekunde, um die Anzeige auszuschalten.

Drücken Sie die [NAV]-, [SRC]- oder [FNC]-Taste, oder berühren Sie den Bildschirm, um zur normalen Anzeige zurückzukehren.



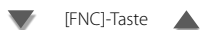
- Die Funktion der [NAV]-Taste kann auf die Rückfahrfunktion geändert werden. Hinweise zur Funktionseinstellung der [NAV]-Taste finden Sie unter <Systemeinstellung> (Seite 62).

B

Umschalten des Funktionsbildschirms

Der Funktionssteuerungs-Bildschirm ändert sich bei jedem Drücken der Taste in der folgenden Reihenfolge.

Navigationsschirm



Schnellsteuerungstasten werden eingeblendet.

Bild- oder Videowiedergabe-Bildschirm



Schnellsteuerungstasten werden eingeblendet.

Navigationsschirm



Schnellsteuerungstaste

Bild- oder Videowiedergabe-Bildschirm



Schnellsteuerungstaste



- Hinweise zu den Funktionen der Schnellsteuerungstasten finden Sie unter <Steuerung der anderen Quellen während der Anzeige des Navigationsbildschirms> (Seite 16).

Navigationssystem

Einstellung und Steuerung der Funktionen des Navigationssystems.

Verwendung des Navigationssystems

Zeigt den Bildschirm des Navigationssystems an und macht die Navigationsfunktion verfügbar.

1 Anzeigen des Navigationsbildschirms



2 Einstellen der Funktionen des Navigationssystems

Berühren Sie die auf dem Bildschirm angezeigte Taste des Navigationssystems. Lesen Sie die im Lieferumfang enthaltene BEDIENUNGSANLEITUNG des NAVIGATIONSSYSTEMS, um weiterführende Informationen zu seiner Verwendung zu erhalten.

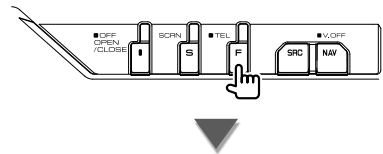


- Sie können die Funktionen des Navigationssystems einstellen, wenn nichts anderes auf dem Bildschirm angezeigt wird. Wenn eine andere Anzeige zu sehen ist, z. B. das Schnellsteuerungsbedienfeld, müssen Sie diese zuvor löschen.
- Es muss ein optionales Navigationssystem angeschlossen werden. Hinweise zu anschließbaren Navigationsgeräten finden Sie unter <Navigationsgeräte, die an dieses Gerät angeschlossen werden können> (Seite 5).

Steuerung der anderen Quellen während der Anzeige des Navigationsbildschirms

Die ausgewählte Quelle kann während der Anzeige des Navigationsbildschirms gesteuert werden.

1 Anzeige der Schnellsteuerungstasten



Wenn "DVD" ausgewählt ist:



- 1 Zeigt den Steuerungsbildschirm an. Siehe <Bildschirmsteuerung> (Seite 46).
- 2 Regelt die Lautstärke.
- 3 Während der DVD-Wiedergabe :
Wählt ein Kapitel aus.
Während der VCD-Wiedergabe :
Wählt eine Szene (wenn PBC eingeschaltet ist) oder einen Titel (wenn PBC ausgeschaltet ist) aus.
Während der CD-Wiedergabe :
Wählt Musik aus.
Während der Wiedergabe einer Audiodatei, Videodatei oder Bilddatei :
Wählt eine Datei aus.
- 4 Wiedergabe anhalten.
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an wiedergegeben, wenn Sie sie das nächste Mal abspielen. (Nur DVD-Wiedergabe)
- 5 Für die Wiedergabe oder Pause.

- 6 Wenn Sie diesen Bereich berühren, wird der Quellensteuerungsbildschirm aufgerufen.

Wenn "USB" oder "iPod" ausgewählt ist:



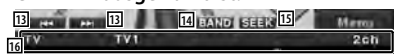
- 7 Während der iPod-Wiedergabe :
Sucht nach Musik- oder Videodateien.
Während der USB-Wiedergabe :
Wählt eine Datei aus.
- 8 Für die Wiedergabe oder Pause.
- 9 Wenn Sie diesen Bereich berühren, wird der Quellensteuerungsbildschirm aufgerufen.

Wenn "TUNER" ausgewählt ist:



- 10 Zur Sendereinstellung.
- 11 Schaltet das Frequenzband um (auf AM oder FM 1/2/3).
- 12 Wenn Sie diesen Bereich berühren, wird der Quellensteuerungsbildschirm aufgerufen.

Wenn "TV" ausgewählt ist:



- 13 Wählt einen Kanal aus.
Unter <Suchmodus> (Seite 41) finden Sie weitere Informationen zum Ändern der Reihenfolge der gespeicherten Sender.
- 14 Schaltet um zwischen TV1 und TV2.*1
- 15 Schaltet den Suchmodus um.*1
- 16 Wenn Sie diesen Bereich berühren, wird der Quellensteuerungsbildschirm aufgerufen.

Wenn "Bluetooth" ausgewählt ist:



- 17 Wählt eine Datei aus.
- 18 Wiedergabe.
- 19 Pause.
- 20 Wenn Sie diesen Bereich berühren, wird der Quellensteuerungsbildschirm aufgerufen.



- Die Schnellsteuerungstasten werden beim Berühren eines zentralen Bereichs des Bildschirms ausgeblendet.
- *1 Nicht verfügbar für den optionalen digitalen TV-Tuner KTC-D500E.

Wiedergabe von DVD/VCD

Sie können DVDs/VCDs mit verschiedenen Funktionen abspielen.

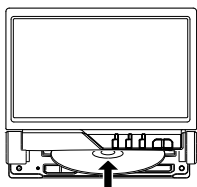


- Hinweise zu grundlegenden Funktionen zur Wiedergabe von DVDs/VCDs finden Sie unter <Grundbedienung> (Seite 10).
- Stellen Sie den Modus-Wahlschalter der Fernbedienung auf "DVD", bevor Sie den Betrieb beginnen, siehe <Modus-Wahlschalter der Fernbedienung> (Seite 84).

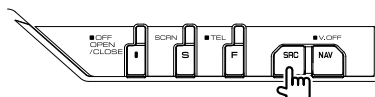
Funktionen im Wiedergabebildschirm

Grundfunktionen sind auch dann verfügbar, wenn der Wiedergabebildschirm angezeigt wird.

1 Anzeigen des Wiedergabebildschirms



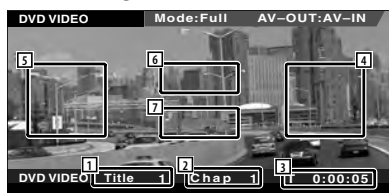
oder



[DVD]-Taste auf dem "Source Select"-Bildschirm



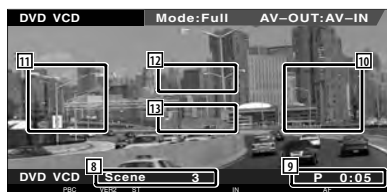
DVD-Wiedergabebildschirm



- 1 Titelnummeranzeige
- 2 Kapitelnummeranzeige
- 3 Wiedergabezeitanzeige
- 4 Kapitelsuche vorwärts
Wählt das nächste Kapitel aus.

- 5 Kapitelsuche rückwärts
Wählt das vorherige Kapitel aus.
- 6 Steuerungstastenbereich des DVD Disc-Menüs
Zeigt die Steuerungstasten des Disc-Menüs an (Seite 20).
- 7 Tastenbereich der Informationsanzeige

VCD-Wiedergabebildschirm



- 8 Szenen-/Titelnummeranzeige
- 9 Wiedergabezeitanzeige
- 10 Szenen-/Titelsuche vorwärts
Wählt die nächste Szene (wenn PBC eingeschaltet ist) oder den nächsten Titel (wenn PBC ausgeschaltet ist) aus.
- 11 Szenen-/Titelsuche rückwärts
Wählt die vorherige Szene (wenn PBC eingeschaltet ist) oder den vorherigen Titel (wenn PBC ausgeschaltet ist) aus.
- 12 Zoom-Steuerungstastenbereich
Zeigt die Zoom-Steuerungstasten an (Seite 22).
- 13 Tastenbereich der Informationsanzeige

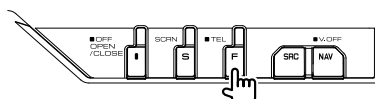


- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht. Außerdem kann die Information automatisch angezeigt werden, wenn sie aktualisiert wird.

Funktionen bei Anzeige des Schnellsteuerungsbedienfelds

Zeigt die Grundfunktionstasten auf dem Bildschirm an.

1 Während der Quellenwiedergabe die [FNC]-Taste drücken



- 1 Kapitelsuche (während DVD-Wiedergabe)
Sucht nach einem Kapitel.
Szenen-/Titelsuche (während VCD-Wiedergabe)
Wählt eine Szene (wenn PBC eingeschaltet ist) oder einen Titel (wenn PBC ausgeschaltet ist) aus.
- 2 Wiedergabe anhalten.
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an wiedergegeben, wenn Sie sie das nächste Mal abspielen.
- 3 Für die Wiedergabe oder Pause.

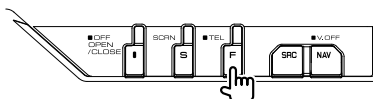


- Drücken Sie während der Anzeige des Navigationsbildschirms die [NAV]-Taste, um zum Quellenwiedergabebildschirm zu springen.
- Die Schnellsteuerungstasten werden beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors ausgeblendet.

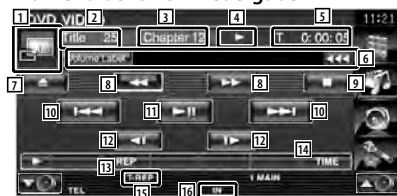
Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Wiedergabefunktionen zu nutzen.

1 Während der Quellenwiedergabe die [FNC]-Taste drücken



Während der DVD-Wiedergabe



Während der VCD-Wiedergabe



- 1 Schaltet zum Wiedergabebildschirm.
- 2 Titelnummeranzeige (während DVD-Wiedergabe)
- 3 Kapitel-/Szenen-/Titelnummeranzeige
- 4 Wiedergabemodusanzeige
- 5 Wiedergabezeitanzeige
- 6 Datenträgerbezeichnungsanzeige
Wenn angezeigt wird, kann die Textanzeige durch Antippen weitergescrollt werden.

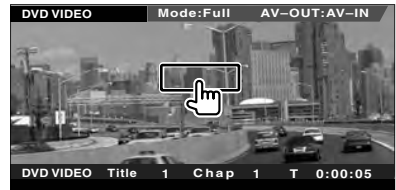
Nächste Seite ►

- 7 Wirft die Disc aus.
- 8 Schneller Vor- oder Rücklauf.
- 9 Wiedergabe anhalten.
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an wiedergegeben, wenn Sie sie das nächste Mal abspielen.
- 10 Auswahl von Kapitel, Szene oder Titel.
Berühren Sie bei auf Pause geschalteter VCD diese Taste zum Starten der Anzeige in Einzelbildern.
- 11 Für die Wiedergabe oder Pause.
- 12 Langsamer Vor- oder Rücklauf. (während DVD-Wiedergabe)
- 13 Schaltet den Wiederholmodus in der folgenden Reihenfolge um.
DVD: Titelwiederholung, Kapitelwiederholung, Wiederholung aus
VCD: Titelwiederholung, Wiederholung aus (verfügbar bei deaktiviertem PBC)
- 14 Schaltet den Wiedergabezeitanzeige in der folgenden Reihenfolge um.
DVD: Kapitel, Titel, verbleibende Titel
VCD: Titel, Disc, verbleibende Discs (nur wirksam bei deaktivierter PBC-Funktion)
- 15 Funktionsanzeige
- 16 Erscheint beim Einlegen einer Disc.
- 17 Schaltet die PBC-Funktion bei VCDs ein oder aus. (nur bei VCD Ver. 2.0)
- 18 Wird eingeblendet, wenn PBC eingeschaltet ist.
- 19 VCD-Versionsanzeige

DVD-Disc-Menü

Wählt aus dem DVD-Disc-Menü eine Option aus.

1 Zeigt den Steuerungsbildschirm für das Disc-Menü an



- 1 Ruft das Menü auf.
- 2 Kehrt zurück zum Bildschirm des Disc-Menüs.
- 3 Wählt eine Menüoption.
- 4 Gibt Ihre Menüauswahl ein.
- 5 Kehrt zurück zum vorherigen Menübildschirm.
- 6 Zeigt das oberste Menü an.
- 7 Highlight-Steuerung.
- 8 Löscht die Disc-Menüsteuerung.

Highlight-Steuerung

Sie können ein Kapitel oder einen Titel für den DVD-Menübildschirm auswählen. Wenn Sie den Bildschirm berühren, können Sie das DVD-Menü auswählen.



- Wenn Sie die Mitte des Monitors berühren, wird auch die Highlight-Steuerung eingeschaltet.
- Um die Highlight-Steuerung aufzuheben, drücken Sie die [FNC]-Taste.

2 Optionen im Disc-Menü auswählen

Disc-Menü



- 9 Ruft die Menüsteuerung auf.
- 10 Schaltet den Bildwinkel um.
(nur während der Programm-Wiedergabe)
- 11 Schaltet die Untertitelsprache um.
(nur während der Programm-Wiedergabe)
- 12 Schaltet die Tonspur um.
(nur während der Programm-Wiedergabe)
- 13 Zeigt den Bildschirm der Zoom-Steuerung an.
- 14 Löscht die Disc-Menüsteuerung.

Zoom-Steuerung



- 15 Ändert das Zoomverhältnis bei jeder Berührung, in 4 Stufen (2-fach, 3-fach, 4-fach oder aus).
- 16 Scrollt den Bildschirm in der angetippten Richtung.
- 17 Kehrt zurück zum Steuerungsbildschirm des Disc-Menüs.
- 18 Löscht die Disc-Menüsteuerung.

VCD-Zoom-Steuerung

Zur Anzeige eines vergrößerten VCD-Bildschirms.

1 Bildschirm der Zoom-Steuerung anzeigen



- 1 Ändert das Zoomverhältnis bei jeder Berührung, in 2 Stufen (2-fach oder aus).
- 2 Scrollt den Bildschirm in der angetippten Richtung.
- 3 Löscht die Zoom-Steuerungstaste.

Wiedergabe von Musik-Discs & Audiodateien

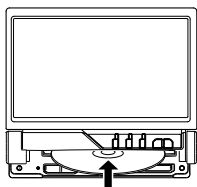
Während der CD-/Audiodatei-Wiedergabe können Sie verschiedene Steuerbildschirme aufrufen.



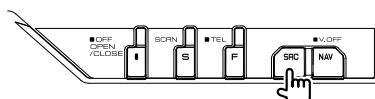
- Hinweise zu grundlegenden Funktionen zum Abspielen von Musik-Discs/Audiodateien finden Sie unter <Grundbedienung> (Seite 10).
- Unter <Liste der abspielbaren Discs> (Seite 5) finden Sie eine Liste der abspielbaren Discs.
- Unter <Wissenswertes über Audiodateien> (Seite 6) finden Sie eine Liste der abspielbaren Dateien.

Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Wiedergabefunktionen zu nutzen.



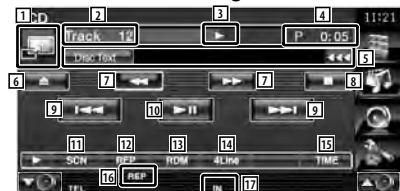
oder




[DVD]-Taste auf dem "Source Select"-Bildschirm



Während der CD-Wiedergabe

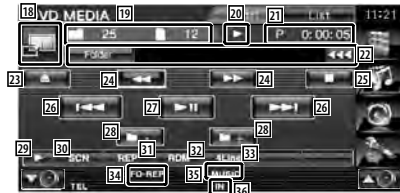


- 1 Schaltet um zum Hintergrundbild.
- 2 Titelnúmeranzeige
- 3 Wiedergabemodusanzeige
- 4 Wiedergabezeitanzeige

- 5 Musikinformationsanzeige
Wählt den Disc- oder Titeltext aus.
Wenn  angezeigt wird, kann die Textanzeige durch Antippen weitergescrollt werden.
- 6 Wirft die Disc aus.
- 7 Schneller Vor- oder Rücklauf.
- 8 Beendet die Wiedergabe des integrierten Disc-Players. Bei zweimaligem Drücken wird die Disc von Anfang an wiedergegeben, wenn Sie sie das nächste Mal abspielen.
- 9 Wählt einen Titel aus.
- 10 Für die Wiedergabe oder Pause.
- 11 Startet oder stoppt die Anspielfunktion (die nacheinander den Anfang jedes Titels spielt).
- 12 Wiederholt die Wiedergabe (des aktuellen Titels).
- 13 Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (zur Wiedergabe von Titeln in zufälliger Reihenfolge).
- 14 Schaltet die Anzahl der Zeilen in der Informationsanzeige um.
- 15 Schaltet die Anzeige der Wiedergabezeit zwischen Titel und verbleibender Disc-Zeit um.
- 16 Funktionsanzeige
- 17 Erscheint beim Einlegen einer Disc.

Nächste Seite ►

Während der Wiedergabe von Audiodateien



- 18 Schaltet zum Wiedergabebildschirm. Wenn kein Wiedergabebildschirm angezeigt wird, wird das Hintergrundbild eingeblendet.
- 19 Ordner- und Dateinummeranzeige
- 20 Wiedergabemodusanzeige
- 21 Wiedergabezeitanzeige
- 22 Musikinformatonsanzeige
Schaltet um zwischen Ordnername, Dateiname, Titel, Interpret oder Albumname.
Wenn angezeigt wird, kann die Textanzeige durch Antippen weitergescrollt werden.
- 23 Wirft die Disc aus.
- 24 Schneller Vor- oder Rücklauf.
(Bei Wiedergabe einer JPEG-Datei deaktiviert.)
- 25 Wiedergabe anhalten.
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc das nächste Mal von Anfang an wiedergegeben.
- 26 Wählt eine Datei aus.
- 27 Für die Wiedergabe oder Pause.
- 28 Wählt einen Ordner aus.
- 29 Schaltet die Tastenanzeige um.
- 30 Startet oder stoppt die Anspielfunktion (die nacheinander den Anfang jedes Titels oder jeder Datei spielt).
- 31 Wiederholt die Wiedergabe (der voreingestellten Dateien oder Daten).

- 32 Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (zur Wiedergabe von Dateien im aktuellen Ordner in zufälliger Reihenfolge).
- 33 Schaltet die Anzahl der Zeilen in der Informationsanzeige um.
- 34 Funktionsanzeige
- 35 MUSIC-, MOVIE- oder PICTURE-Anzeige
- 36 Erscheint beim Einlegen einer Disc.
- 37 Wiederholt die Wiedergabe der Titel oder Daten im aktuellen Ordner.
- 38 Zeigt die Bilder in dem aktuell wiedergegebenen Ordner nacheinander an. Wenn in dem aktuell wiedergegebenen Ordner kein Bild vorhanden ist, wird der Anfangshintergrund angezeigt. Informationen zur Einstellung der Bildanzeigzeit finden Sie unter <Systemeinrichtung> (Seite 62).
- 39 Sie können nach Ordnern und Audiodateien über eine Hierarchie suchen.
- 40 Zeigt Musikinformatons (z. B. Tag und Inhaltseigenschaften) zu abgespielten Audiodateien an.



- 41 Zeigt eine Liste der Ordner und Audiodateien
Der Ordner öffnet sich auf Berührung und die Wiedergabe der Audiodatei beginnt. Wenn angezeigt wird, kann die Textanzeige durch Antippen weitergescrollt werden.
- 42 Scrollt die Liste.
- 43 Springt zur obersten Hierarchieebene.
- 44 Springt eine Hierarchieebene nach oben.
- 45 Zeigt die aktuell wiedergegebene Datei an.

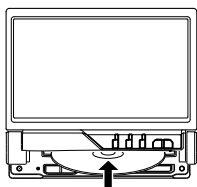
Wiedergabe von Videodateien/Bilddateien

Sie können verschiedene Steuerungsbildschirme während der Wiedergabe einer Video-Datei (MPEG 1-, MPEG 2- und DivX-Datei) und Bild-Datei (JPEG-Datei) aufrufen.

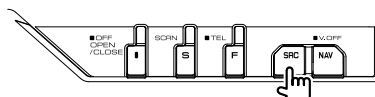
Funktionen im Wiedergabebildschirm

Grundfunktionen sind auch dann verfügbar, wenn der Wiedergabebildschirm angezeigt wird.

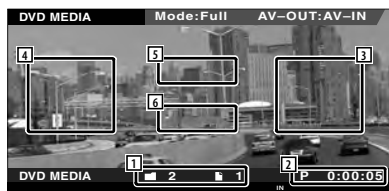
1 Wiedergabebildschirm aufrufen



oder



[DVD]-Taste auf dem "Source Select"-Bildschirm



- 1 Ordner-/Dateinummeranzeige
- 2 Wiedergabezeitanzeige
- 3 Dateisuche vorwärts
Wählt die nächste Datei aus.
- 4 Dateisuche rückwärts
Wählt die vorherige Datei aus.

- 5 JPEG: Tastenbereich zur Bildsteuerung (Seite 27)

DivX: Sub=Off, Audio 1/1

MPEG: Schaltet um zum Bildschirm mit den Sprachauswahl-Optionen für Untertitel und Ton.

- 6 Tastenbereich der Informationsanzeige

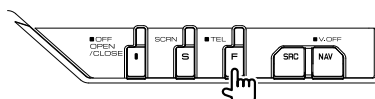


- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht. Außerdem kann die Information automatisch angezeigt werden, wenn sie aktualisiert wird.

Funktionen bei Anzeige des Schnellsteuerungsbedienfelds

Zeigt die Grundfunktionstasten auf dem Bildschirm an.

1 Während der Quellenwiedergabe die [FNC]-Taste drücken



- 1 Wählt eine Datei aus.
- 2 Wiedergabe anhalten.
- 3 Für die Wiedergabe oder Pause.

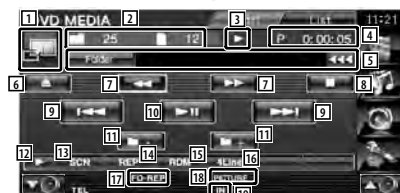
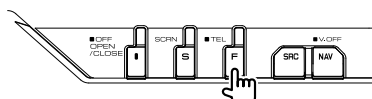


- Drücken Sie während der Anzeige des Navigationsbildschirms die [NAV]-Taste, um zum Quellenwiedergabebildschirm zu springen.
- Die Schnellsteuerungstasten werden beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors ausgeblendet.

Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Wiedergabefunktionen zu nutzen.

1 Während der Quellenwiedergabe die [FNC]-Taste drücken



- 1 Schaltet zum Wiedergabebildschirm.
- 2 Ordner- und Dateinummeranzeige
- 3 Wiedergabemodusanzeige
- 4 Wiedergabezeitanzeige

- 5 Video-/Bildinformationsanzeige
Schaltet um zwischen Ordnernamen, Dateinamen, Titeln, Interpret oder Albumnamen.
Wenn **---** angezeigt wird, kann die Textanzeige durch Antippen weitergescrollt werden.
- 6 Wirft eine Disc aus.
- 7 Schneller Vor- oder Rücklauf.
(Bei Wiedergabe einer JPEG-Datei deaktiviert.)
- 8 Wiedergabe anhalten.
Bei zweimaligem Drücken wird die Disc das nächste Mal von Anfang an wiedergegeben.
- 9 Wählt eine Datei aus.
- 10 Für die Wiedergabe oder Pause.
- 11 Wählt einen Ordner aus.
- 12 Schaltet die Tastenanzeige um.
- 13 Startet oder stoppt die Anspieľfunktion
(die nacheinander den Anfang jedes Titels oder jeder Datei spielt).
- 14 Wiederholt die Wiedergabe (der voreingestellten Dateien oder Daten).
- 15 Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe
(zur Wiedergabe von Dateien im aktuellen Ordner in zufälliger Reihenfolge).
- 16 Schaltet die Anzahl der Zeilen in der Informationsanzeige um.
- 17 Funktionsanzeige
- 18 PICTURE-, MOVIE- oder MUSIC-Anzeige
- 19 Erscheint beim Einlegen einer Disc.
- 20 Wiederholt die Wiedergabe der Dateien im aktuellen Ordner.
- 21 Zeigt die Bilder in dem aktuell wiedergegebenen Ordner nacheinander an.
Wenn in dem aktuell wiedergegebenen Ordner kein Bild vorhanden ist, wird der Anfangshintergrund angezeigt.
Informationen zur Einstellung der Bildanzeigedauer finden Sie unter <Systemeinstellungen> (Seite 62).
- 22 Sie können nach Ordnern und Dateien über eine Hierarchie suchen.
- 23 Zeigt Informationen zur abgespielten Datei.



- 24 Zeigt eine Liste der Ordner und Videodateien/Bilddateien.
Der Ordner öffnet sich auf Berührung und die Wiedergabe der Video-/Bilddatei beginnt.
- 25 Scrollt die Liste.
- 26 Springt zur obersten Hierarchieebene.
- 27 Springt eine Hierarchieebene nach oben.
- 28 Zeigt die aktuell wiedergegebene Datei an.

Bildsteuerung

Anpassen der Videoanzeige.

1 Startet die Bildsteuerung



2 Passt die Videoanzeige an



- 1 Spiegelt das Bild horizontal.
- 2 Drehen gegen den Uhrzeigersinn.
- 3 Drehen im Uhrzeigersinn.
- 4 Beendet die Bildsteuerung.

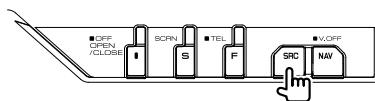
Im Tuner-Quellenmodus werden verschiedene Steuerbildschirme angezeigt.



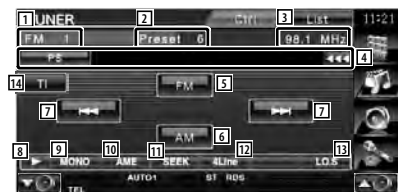
- Hinweise zu grundlegenden Funktionen zum Bedienen des Receivers finden Sie unter <Grundbedienung> (Seite 10).
- Stellen Sie den Modus-Wahlschalter der Fernbedienung auf "AUD", bevor Sie den Betrieb beginnen, siehe <Modus-Wahlschalter der Fernbedienung> (Seite 84).

Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Funktionen zu nutzen.



[TUNER]-Taste auf dem "Source Select"-Bildschirm



- 1 Frequenzband-Anzeige
- 2 Voreinstellungsnummer
- 3 Frequenz-Anzeige

- 4 Senderinformationsanzeige.
Schaltet um zwischen folgenden Anzeigen:
Name des Programmdienstes, Titel & Interpret, Sendername, Kategorienamen 1/2 oder Radiotext.
- 5 Schaltet zum Frequenzbereich FM1/2/3 um.
- 6 Schaltet auf den Frequenzbereich AM um.
- 7 Zur Sendereinstellung.
Unter <Suchmodus> (Seite 29) finden Sie weitere Informationen zum Umschalten des Frequenzbereichs.
- 8 Schaltet die Tastenanzeige um.
- 9 Wählt den Mono-Empfangsmodus. (nur beim Empfang von UKW-Sendungen)
- 10 Wählt den Auto-Speichermodus. (Siehe Seite 30, <Automatische Programmspeicherung>)
- 11 Zur Umschaltung des Suchmodus. (Siehe Seite 29, <Suchmodus>)
- 12 Schaltet die Anzahl der Zeilen in der Informationsanzeige um.
- 13 Schaltet die lokale Suchfunktion ein oder aus.
- 14 Ein- bzw. Ausschalten der Verkehrsmeldungs-Funktion. Siehe <Verkehrsmeldungen> (Seite 31).
- 15 Wenn die Tasten **P1** bis **P6** erscheinen, können Sie die gespeicherten Sender abrufen.
Weitere Informationen zum Senderspeicher finden Sie unter <Automatische Programmspeicherung> (Seite 30) oder <Manuelle Speicherung> (Seite 30).
- 16 Sucht Sender nach der Programmsparte. Siehe <Nach Programmsparte suchen> (Seite 32).
- 17 Zeigt eine Liste der gespeicherten Sender zur Auswahl an.
- 18 Zeigt den Radiotext-Bildschirm an. Siehe <Radiotext> (Seite 31).





- 19 Gespeicherte Sender werden angezeigt.
Tippen Sie auf den gewünschten Sender.
- 20 Scrollt die Liste.

Suchmodus

Richtet eine Senderauswahl ein.



Der Modus ändert sich bei jedem Drücken der Taste in der folgenden Reihenfolge.

Anzeige	Einstellung
"AUTO1"	Stellt automatisch einen Sender mit gutem Empfang ein.
"AUTO2"	Stellt einen Sender nach dem anderen aus dem Speicher ein.
"MANU"	Schaltet manuell zur nächsten Frequenz um.

Automatische Programmspeicherung

Speichert Sender mit gutem Empfang automatisch im Senderspeicher.

1 Zu speichernden Frequenzbereich wählen





2 Auto-Memory-Modus auswählen



3 Automatische Speicherung starten



Berühren Sie  oder 
Die automatische Speicherung endet, wenn
6 Sender oder alle zu empfangenden Sender
gespeichert sind.



- Der Betrieb wird automatisch abgebrochen, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden eine Bedienung durchführen.

Manuelle Speicherung

Speichert den gegenwärtig empfangenen Sender im Senderspeicher.

1 Zu speichernden Sender wählen



2 Speichern



Berühren Sie die Taste solange, bis die
Speichernummer erscheint.




Radiotext

Sie können sich den Radiotext anzeigen lassen.
(nur beim Empfang von UKW-Sendungen)

1 Sender wählen

2 Anzeige von Radiotext



- 1 Schaltet um zwischen folgenden Anzeigen:
Name des Programmdienstes, Titel &
Interpret, Sendername, Radiotext Plus oder
Radiotext.
Wenn  angezeigt wird, kann die
Textanzeige durch Antippen weitergescrollt
werden.
- 2 Scrollt die Textanzeige.
- 3 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

Verkehrsmeldungen

Beim Beginn einer Verkehrsmeldung wird jede
Quelle automatisch auf die Verkehrsmeldungen
umgeschaltet, und diese werden angezeigt.

1 Verkehrsmeldungs-Modus einstellen



Wenn die Verkehrsmeldung startet...

Der Verkehrsmeldungsbildschirm wird
automatisch angezeigt.

Verkehrsmeldungsbildschirm



- Damit der Verkehrsmeldungsbildschirm
automatisch angezeigt werden kann, muss die
Verkehrsmeldungsfunktion eingeschaltet sein.
- Verkehrsmeldungen werden automatisch in der
Lautstärke wiedergegeben, die beim Hören der letzten
Verkehrsmeldungen eingestellt wurde.

Nach Programmparte suchen

Ein Programm wird eingestellt, wenn Sie seine Programmparte angeben. (nur beim Empfang von UKW-Sendungen)

1 Programmpartenmodus aufrufen



2 Programmparte wählen



- 1 Die Programmparte wird angezeigt.
Programmparte durch Antippen wählen.
- 2 Scrollt die Liste der Programmtypen.
- 3 Sucht nach der Programmparte.
Wird angezeigt, wenn die Programmparte ausgewählt wurde.
- 4 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

3 Einen Sender aus der ausgewählten Programmparte auswählen

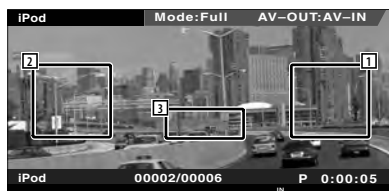
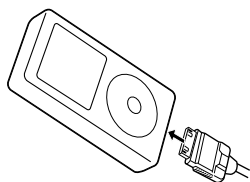


iPod-Steuerung

Sie können Ihren iPod über dieses Gerät steuern und darauf gespeicherte Titel abspielen, indem Sie ihn mit dem KCA-iP301V (optionales Zubehör) an dieses Gerät anschließen. Sie können auch Videoinhalte über dieses Gerät abspielen, wenn Sie einen iPod mit Video anschließen.

Anschließen eines iPod

Verbinden Sie einen iPod mit diesem Gerät.



- 1 Musik-/Videosuche vorwärts
Wählt die nächste Musik-/Videodatei aus.
- 2 Musik-/Videosuche rückwärts
Wählt die vorherige Musik-/Videodatei aus.
- 3 Tastenbereich der Informationsanzeige
Die Information wird 5 Sekunden lang angezeigt.



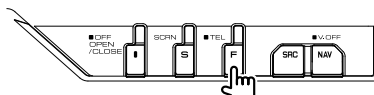
- Entfernen Sie alle Zubehörgeräte, z. B. Kopfhörer, bevor Sie den iPod verbinden. Wenn Sie den iPod mit angeschlossenem Zubehör verbinden, funktioniert die Steuerung des iPod möglicherweise nicht korrekt.
- Wenn Sie den iPod an dieses Gerät anschließen, beginnt die Wiedergabe mit dem letzten Titel, der auf dem iPod selbst abgespielt wurde (Resume-Funktion).
- Starten Sie die Wiedergabe nach Anschluss des iPods, wird zuerst die Musik wiedergegeben, die vom iPod abgespielt wurde.
In diesem Fall wird "RESUMING" ohne Angabe eines Ordnernamens, usw. angezeigt. Wenn der Suchpunkt geändert wird, wird ein korrekter Titel, usw. angezeigt.
- Wenn der iPod an dieses Gerät angeschlossen wird, wird "KENWOOD" oder "✓" auf dem iPod eingeblendet, um anzuzeigen, dass Sie den iPod nicht bedienen können.

- Wenn der abgespielte Titel kein Video enthält, erscheint auf dem Video-Bildschirm die Meldung "No iPod Video Signal".

Funktionen bei Anzeige des Schnellsteuerungsbedienfelds

Zeigt die Grundfunktionstasten auf dem Bildschirm an.

1 Während der Quellenwiedergabe die [FNC]-Taste drücken



- 1 Suche nach Musik oder Videos.
- 2 Für die Wiedergabe oder Pause.

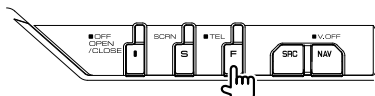


- Drücken Sie während der Anzeige des Navigationsbildschirms die [NAV]-Taste, um zum Quellenwiedergabebildschirm zu springen.
- Die Schnellsteuerungstasten werden beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors ausgeblendet.

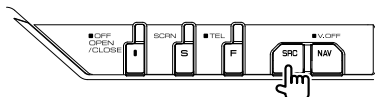
Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Wiedergabefunktionen zu nutzen.

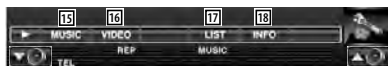
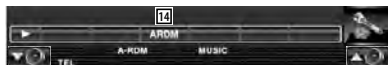
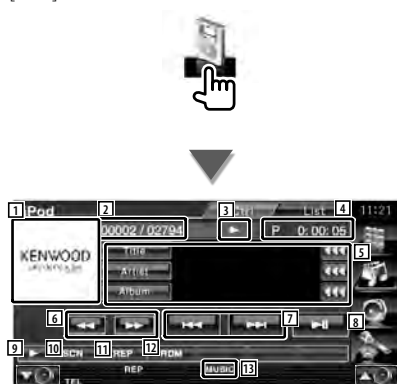
Drücken Sie während der Video- oder Bildanzeige die [FNC]-Taste.



oder



[iPod]-Taste auf dem "Source Select"-Bildschirm



1 Bild

Schaltet zum Wiedergabebildschirm. Wenn kein Wiedergabebildschirm angezeigt wird, wird das Hintergrundbild eingeblendet.

2 Gesamtzahl der Titelnummer

3 Wiedergabemodusanzeige

4 Wiedergabezeitanzeige

5 Musik-/Videoinformationsanzeige

Schaltet um zwischen Titel, Interpret, Albumname oder iPod-Name.

Wenn angezeigt wird, kann die Textanzeige durch Antippen weitergescrollt werden.

6 Schneller Vor- oder Rücklauf.

7 Wählt Musik oder Videos aus.

8 Für die Wiedergabe oder Pause.

9 Schaltet die Tastenanzeige um.

10 Startet oder stoppt die Anspielfunktion (die nacheinander den Anfang jedes Titels oder jedes Videos spielt).

11 Wiederholt die Wiedergabe (der voreingestellten Dateien oder Daten).

12 Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe.*

13 MUSIC- oder VIDEO-Anzeige

14 Startet oder stoppt die Album-Zufallswiedergabe (spielt die Titel des aktuellen Albums in zufälliger Reihenfolge ab).*

15 Zeigt die Liste der Musik-Kategorien an.

16 Zeigt die Liste der Video-Kategorien an.

17 Kehrt zum vorherigen Listenbildschirm für Musik/Video zurück.



18 Zeigt Informationen zur abgespielten Audio-/Videodatei.



* Bei Wiedergabe einer VIDEO-Datei deaktiviert.





- 19 Kategorien und Musik werden aufgelistet.
Tippen Sie auf den Namen einer Kategorie, um in die niedrigere Ebene zu springen.
Wenn der Musiktitel angezeigt wird, startet die Wiedergabe nach Antippen.
Wenn  angezeigt wird, kann die Textanzeige durch Antippen weitergescrollt werden.
Wenn  angezeigt wird, wird die gesamte Musik dieser Kategorie wiedergegeben, wenn die Schaltfläche berührt wird.
- 20 Schaltet die Listenseite um.
- 21 Kehrt zurück zur vorherigen Kategorie.
- 22 Springt zur obersten Kategorie.
- 23 Zeigt die aktuell wiedergegebene Kategorie an.

USB-Gerätesteuerung

Sie können ein USB-Gerät über dieses Gerät steuern und darauf gespeicherte Titel abspielen, indem Sie es einfach über den USB-Anschluss an dieses Gerät anschließen.

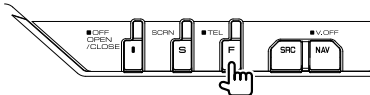


- Hinweise zum Anschluss eines USB-Gerätes finden Sie unter <Grundbedienung> (Seite 10).

Funktionen bei Anzeige des Schnellsteuerungsbedienfelds

Zeigt die Grundfunktionstasten auf dem Bildschirm an.

1 Während der Quellenwiedergabe die [FNC]-Taste drücken



- 1 Wählt eine Datei aus.
- 2 Für die Wiedergabe oder Pause.

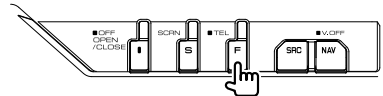


- Die Schnellsteuerungstasten werden beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors ausgeblendet.

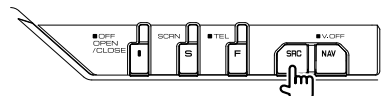
Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Wiedergabefunktionen zu nutzen.

Drücken Sie während der Video- oder Bildanzeige die [FNC]-Taste.



oder



[USB]-Taste auf dem "Source Select"-Bildschirm



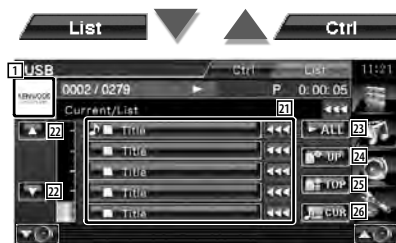


- 1 Bild
Schaltet zum Wiedergabebildschirm. Wenn kein Wiedergabebildschirm angezeigt wird, wird das Hintergrundbild eingeblendet.
- 2 Titelnúmeranzeige
- 3 Wiedergabemodusanzeige
- 4 Wiedergabezeitanzeige
- 5 Musikinformationsanzeige
Schaltet um zwischen Ordnername, Dateiname, Titel, Interpret oder Albumname.
Wenn angezeigt wird, kann die Textanzeige durch Antippen weitergescrollt werden.
- 6 Entfernt das USB-Gerät
Wenn die Anzeige "No Device" erscheint, kann das USB-Gerät sicher entfernt werden. Wenn Sie die Wiedergabe bei noch angeschlossenem USB-Gerät fortsetzen wollen, drücken Sie die Taste erneut.
- 7 Wählt einen Ordner aus. (Nur im Ordnerauswahlmodus)*
- 8 Wählt eine Datei aus.
- 9 Für die Wiedergabe oder Pause.
- 10 Schaltet die Tastenanzeige um.
- 11 Startet oder stoppt die Anspielfunktion (die nacheinander den Anfang jedes Titels spielt).
- 12 Wiederholt die Wiedergabe (des aktuellen Titels).

- 13 Startet oder stoppt die Zufallswiedergabe (zur Wiedergabe von Titeln in zufälliger Reihenfolge).
- 14 Schaltet die Anzahl der Zeilen in der Informationsanzeige um.
- 15 MUSIC-, VIDEO- oder PICTURE-Anzeige
- 16 Wiederholt die Wiedergabe der Titel oder Daten im aktuellen Ordner.* (Nur im Ordnerauswahlmodus)
- 17 Zeigt die Bilder in dem aktuell wiedergegebenen Ordner nacheinander an.*
Wenn in dem aktuell wiedergegebenen Ordner kein Bild vorhanden ist, wird der Anfangshintergrund angezeigt.
Informationen zur Einstellung der Bildanzeigzeit finden Sie unter <Systemeinrichtung> (Seite 62).
- 18 Zeigt die Liste der Ordner an. Siehe <Ordnerauswahl> (Seite 38).
- 19 Zeigt die Liste der Kategorien an.
- 20 Zeigt Informationen zur abgespielten Musikdatei.



* Während des Wiedergabelistenmodus deaktiviert.



Bei der Anzeige oben kann es sich auch um die Anzeige der Ordnerliste handeln. Siehe <Ordnerauswahl> (Seite 38).

- 21 Schaltet zur niedrigeren Kategorieebene um. Wenn die Datei angezeigt wird, startet die Wiedergabe nach Antippen.
- 22 Scrollt die Liste.
- 23 Zeigt eine Liste aller Titel in der gewählten Kategorie.
- 24 Schaltet zur höheren Kategorieebene um.
- 25 Springt zur obersten Kategorie.
- 26 Zeigt die aktuell wiedergegebene Kategorie an. (Nur im Kategoriemodus)

Ordnerauswahl

Sucht auf dem USB-Gerät gespeicherte Ordner und Audiodateien innerhalb einer Hierarchie.

1 Starten der Ordnerauswahl



2 Auswahl von Musik



- 1 Zeigt eine Liste der Ordner und Audiodateien
Der Ordner öffnet sich auf Berührung und die Wiedergabe der Audiodatei beginnt.
- 2 Scrollt die Liste.
- 3 Springt zur obersten Hierarchieebene.
- 4 Springt eine Hierarchieebene nach oben.
- 5 Springt zur obersten Seite der Liste.
- 6 Zeigt die aktuell wiedergegebene Datei an.

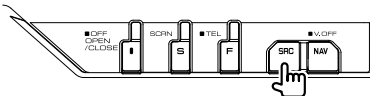
Fernsehbetrieb

Im TV-Quellenmodus werden verschiedene Steuerbildschirme angezeigt. Sie können nur TV-Geräte mit angeschlossenem TV-Tuner (optionales Zubehör) bedienen.

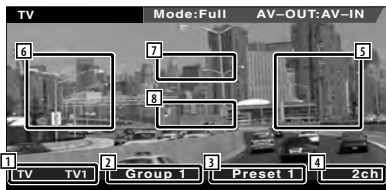
Funktionen im TV-Bildschirm

Grundfunktionen sind auch dann verfügbar, wenn der TV-Bildschirm angezeigt wird.

1 Anzeigen des TV-Bildschirms



[TV]-Taste auf dem "Source Select"-Bildschirm



- 1 TV-Frequenzbereichsanzeige
- 2 TV-Bereichsgruppen-Anzeige. Siehe <TV-Setup> (Seite 74).
- 3 Speichernummeranzeige
- 4 Kanalnummeranzeige
- 5 Nächsthöheren Kanal wählen
Erhöht den Kanal.
- 6 Nächstniedrigeren Kanal wählen
Verringert den Kanal.
- 7 Frequenzbereich umschalten
Schaltet um zwischen TV1 und TV2.
- 8 Tastenbereich der Informationsanzeige

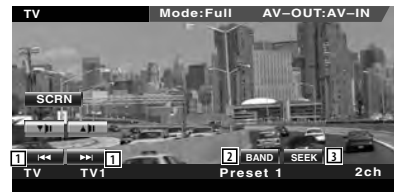
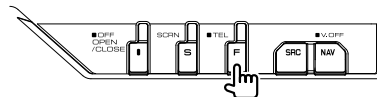


- Die Informationsanzeige wird nach etwa 5 Sekunden automatisch gelöscht. Außerdem kann die Information automatisch angezeigt werden, wenn sie aktualisiert wird.

Funktionen bei Anzeige des Schnellsteuerungsbedienfelds

Zeigt die Grundfunktionstasten auf dem Bildschirm an.

1 Während der Quellenwiedergabe die [FNC]-Taste drücken



- 1 Wählt einen Kanal aus.
Unter <Suchmodus> (Seite 41) finden Sie weitere Informationen zum Ändern der Reihenfolge der gespeicherten Sender.
- 2 Schaltet um zwischen TV1 und TV2.*1
- 3 Zur Umschaltung des Suchmodus.*1

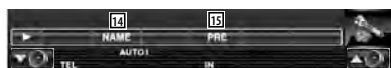
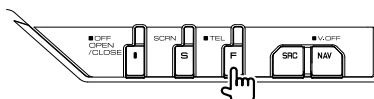


- Drücken Sie während der Anzeige des Navigationsbildschirms die [NAV]-Taste, um zum Quellenwiedergabebildschirm zu springen.
- Die Schnellsteuerungstasten werden beim Berühren eines zentralen Bereichs des Monitors ausgeblendet.
- *1 Nicht verfügbar für den optionalen digitalen TV-Tuner KTC-D500E.

Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms

Schaltet zum Quellensteuerungsbildschirm, um verschiedene Funktionen zu nutzen.

1 Während der Quellenwiedergabe die [FNC]-Taste drücken



- 1 Schaltet zum TV-Bildschirm.
- 2 Frequenzband-Anzeige
- 3 TV-Bereichsgruppen-Anzeige
Siehe <TV-Setup> (Seite 74).
- 4 Speichernummeranzeige
- 5 Kanal-Anzeige
- 6 Kanalinformationsanzeige

- 7 Wählt einen Kanal aus.
Unter <Suchmodus> (Seite 41) finden Sie weitere Informationen zum Ändern der Reihenfolge der gespeicherten Sender.
- 8 Schaltet um zwischen TV1 und TV2.
- 9 Schaltet die Tastenanzeige um.
- 10 Wählt den Auto-Speichermodus.
Siehe <Automatische Programmspeicherung> (Seite 41).
- 11 Zur Umschaltung des Suchmodus.
Siehe <Suchmodus> (Seite 41).
- 12 Zeigt den aktuellen Suchmodus.
- 13 Wenn die Tasten **P1** bis **P6** erscheinen, können Sie die gespeicherten Kanäle abrufen.
Weitere Informationen zum Senderspeicher finden Sie unter <Automatische Programmspeicherung> (Seite 41) oder <Manuelle Speicherung> (Seite 42).
- 14 Weist dem eingestellten Sender einen Namen zu. (Seite 42)
- 15 Zeigt eine Liste der gespeicherten Sender zur Auswahl an.*1



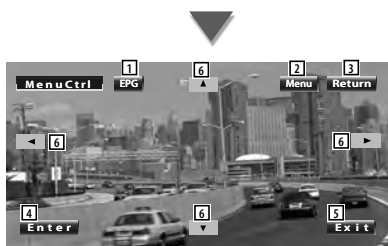
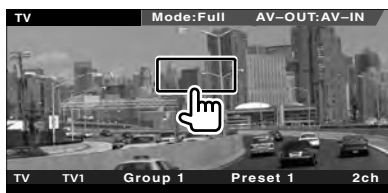
- 16 Gespeicherte Sender werden angezeigt.
Tippen Sie auf den gewünschten Sender.*1



*1 Nicht verfügbar für den optionalen digitalen TV-Tuner KTC-D500E.

TV-Menü (nur mit angeschlossenem KTC-D500E (optionales Zubehör))

Der Menü-Steuerbildschirm wird durch Antippen des unten dargestellten Bereichs angezeigt.



- 1 Zeigt den EPG (Electric Program Guide)-Bildschirm an.
- 2 Zeigt den Menübildschirm zur digitalen TV-Übertragung an.
- 3 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.
- 4 Führt den ausgewählten Menüpunkt aus.
- 5 Kehrt zurück zum Digital TV-Bildschirm.
- 6 Hervorhebung im Menü zur digitalen TV-Übertragung springt weiter.

Suchmodus

Richtet eine Senderauswahl ein.



Der Modus ändert sich bei jedem Drücken der Taste in der folgenden Reihenfolge.

Anzeige	Einstellung
"AUTO1"	Stellt automatisch einen Sender mit gutem Empfang ein.

"AUTO2"	Stellt einen Sender nach dem anderen aus dem Speicher ein.
"MANU"	Schaltet manuell zur nächsten Frequenz um.

Automatische Programmspeicherung (nur mit angeschlossenem KTC-D500E oder KTC-V301E (optionales Zubehör))

Speichert Sender mit gutem Empfang automatisch im Senderspeicher.

1 Zu speichernden Frequenzbereich wählen



2 Auto-Memory-Modus auswählen



3 Automatische Speicherung starten



Die automatische Speicherung endet, wenn 6 Sender oder alle zu empfangenden Sender gespeichert sind.



- Der Betrieb wird automatisch abgebrochen, wenn Sie nicht innerhalb von 10 Sekunden eine Bedienung durchführen.



Manuelle Speicherung (nur mit angeschlossenem KTC-D500E oder KTC-V301E (optionales Zubehör))

Speichert den gegenwärtig empfangenen Kanal.

1 Zu speichernden Sender wählen



2 Speichern



Berühren Sie die Taste solange, bis die Speichernummer erscheint.

Eingabe des Sendernamens

Weist einem Sender einen Namen zu.

1 Wählen Sie einen Sender, dem Sie einen Namen geben wollen

2 Starten der Namensvergabe



3 Den Namen eingeben

Unter <Zeicheneingabe> (Seite 45) finden Sie Informationen zum Eingeben von Namen.

4 Beenden der Namensvergabe



Bluetooth-Audiosteuerung

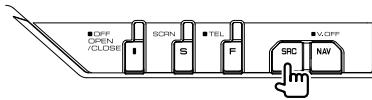
Ist ein KCA-BT200-Gerät (optionales Zubehör) angeschlossen, können Sie Audiodateien abspielen, die auf einem Bluetooth-Audio-Player oder -Mobiltelefon gespeichert sind.



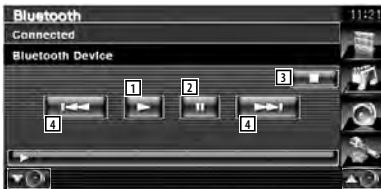
- Sie müssen zuvor Ihren Audio-Player und Ihr Mobiltelefon im Bluetooth-Gerät registrieren. Lesen Sie unbedingt auch die Bedienungsanleitung des Bluetooth-Gerätes.

Funktionen bei Anzeige des Steuerungsbildschirms

Schaltet zum Steuerbildschirm, um verschiedene Funktionen zu nutzen.



[Bluetooth]-Taste auf dem "Source Select"-Bildschirm



- 1 Wiedergabe.
- 2 Pause.
- 3 Wiedergabe anhalten.
- 4 Wählt eine Datei aus.



- Wenn der Bluetooth Audio-Player das AVRCP-Profil nicht unterstützt, werden die Tasten 1 bis 4 nicht angezeigt. Bedienen Sie vom Audio-Player aus.

Stummschaltung bei eingehenden Anrufen

Wenn ein Telefonanruf eingeht, wird das System automatisch unterbrochen (Pause).

Stummschaltung bei eingehenden Anrufen

Bei Eingang eines Telefonanrufs...

Der Telefonanruf-Bildschirm ("CALL") erscheint und das System wird unterbrochen.

Telefonanruf-Bildschirm ("CALL")



Wenn das Gespräch endet...

Legen Sie den Hörer auf.

Das System setzt die Wiedergabe automatisch fort.



- Um die Funktion TEL Mute (Telefon-Stummschaltung) verwenden zu können, müssen Sie das MUTE-Kabel mittels handelsüblicher Zubehöerteile an Ihr Telefon anschließen. Weitere Informationen finden Sie im <INSTALLATION-HANDBUCH>.

Zeicheneingabe

Wenn Sie den Modus zur Eingabe des Sendernamens auswählen, wird der folgende Bildschirm für die Zeicheneingabe angezeigt.

Verwenden des Bildschirms zur Zeicheneingabe

Zeicheneingabe-Bildschirm



- 1 Verschieben des Cursors.
- 2 Eingabe von Zeichen.
- 3 Scrollt die Anzeige der Zeichentasten nach oben oder unten.
- 4 Stellt die Tastenanordnung der Zeichentasten ein.
abc : Alphabetische Tasten.
qwe : Qwerty-Tasten.
- 5 Eingabe eines Leerzeichens.
Falls Sie ein Zeichen löschen wollen, positionieren Sie den Cursor darüber und berühren Sie diese Taste.
- 6 Löscht das Zeichen.
- 7 Beendet den Zeicheneingabemodus und kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.



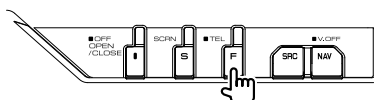
- Erst nach dem Anziehen der Feststellbremse sind Sie in der Lage, einen Zeichen einzugeben.

Bildschirmsteuerung

Einstellen des Monitorbildschirms.

Bildschirmsteuerung

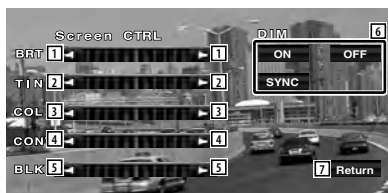
1 Anzeige des Schnellsteuerungsbedienfelds



2 Zeigt den Bildschirm für die Bildschirmsteuerung an



3 Anpassen der Bildqualität



- 1 Helligkeitseinstellung
- 2 Farbtoneinstellung
Wird für ein Bild im NTSC-Format auf dem TV, Video, iPod oder der Rückfahrkamera angezeigt.
- 3 Farbeinstellung
Wird nur auf dem TV, Video, iPod oder Rückfahrkamera-Bildschirm angezeigt.
- 4 Kontrasteinstellung
- 5 Schwarzpegelanpassung
- 6 Dimmer-Moduseinstellung
"ON": Das Display wird gedimmt.
"OFF": Das Display wird nicht gedimmt.
"SYNC": Die Dimmer-Funktion wird ein- oder ausgeschaltet, wenn der

Lichtschalter des Fahrzeugs ein- oder ausgeschaltet wird.

- 7 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.



- Der Monitor-Steuerbildschirm wird nur angezeigt, wenn Sie die Feststellbremse aktiviert haben.
- Die Bildqualität kann für jede Quelle eingestellt werden.
- Sie können die Bildqualität der Bildschirme wie z. B. das Menü vom <Monitor-Setup> (Seite 70) des <Einstellungsmenü> einstellen.

Freihändige Gerätesteuerung

Verschiedenen Funktionen können im Modus für die freihändige Gerätesteuerung verwendet werden. (nur mit angeschlossenem Bluetooth-Gerät als optionales Zubehör)

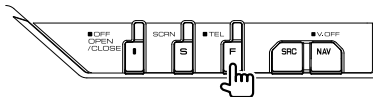


- Sie müssen zuvor Ihr Mobiltelefon im Bluetooth-Gerät registrieren. Lesen Sie auch die Bedienungsanleitung des Bluetooth-Gerätes.
- Um das Telefonbuch zu verwenden, müssen Sie dieses zuvor vom Mobiltelefon herunterladen. Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Bluetooth-Gerätes und Ihres Mobiltelefons.

Steuerungsbildschirm-Funktion

Anzeige des Steuerungsbildschirms und Verwendung verschiedener Funktionen.

1 Freisprechsteuerungsbildschirm aufrufen



Drücken Sie länger als 1 Sekunde auf die [FNC]-Taste.



1 Zeigt die verschiedenen Zustände an.

SMS : Zeigt den Kurzmitteilungsstatus an. Wenn ein Mobiltelefon, das die SMS-Funktion unterstützt, nicht angeschlossen ist, wird dieses Symbol nicht angezeigt.

SMS : Eine ungelesene Kurzmitteilung.

SMS : Keine ungelesene Kurzmitteilung.

DL : Telefonbuch wird heruntergeladen.

HOLD : Zeigt an, dass ein Anruf wartet.

Ym : Zeigt die Signalstärke an.*

Die Anzahl der Balkensegmente zeigt die Signalstärke an.

AUTO : Zeigt den aktuellen automatischen Anrufbeantwortungsstatus an

AUTO : Wenn die automatische Anrufbeantwortung aktiviert ist

A : Wenn die automatische Anrufbeantwortung deaktiviert ist

DL : Zeigt den Akkuladestatus des Mobiltelefons an.*

Die Anzahl der Balkensegmente zeigt den Akkuladestatus an.

- 2 Zeigt die gewählten Telefonnummern an. Wenn Sie eine Telefonnummer im Telefonbuch gespeichert haben, wird der Name der Zielperson angezeigt.
- 3 Wählt die angezeigte, voreingestellte Telefonnummer.
- 4 Zeigt den SMS-Auswahl-Bildschirm an. Siehe <SMS (Short Message Service)> (Seite 57).
- 5 Zeigt den Suche-nach-Telefonbuch-Bildschirm an. Siehe <Anrufen mit Hilfe des Telefonbuchs> (Seite 50).
- 6 Zeigt den Bildschirm für ausgehende Anrufe an. Siehe <Anrufen mit Hilfe von Anruflisten> (Seite 51).
- 7 Zeigt den Bildschirm für eingehende Anrufe an. Siehe <Anrufen mit Hilfe von Anruflisten> (Seite 51).
- 8 Wählt die voreingestellte Telefonnummer. Informationen zur Speicherung einer Telefonnummer finden Sie unter <Speichern einer Telefonnummer> (Seite 56).
- 9 Aufrufen des Setup-Bildschirms für die freihändige Bedienung. Siehe <Einstellen der Freisprecheinrichtung> (Seite 53).
- 10 Zeigt den Wählanzeige-Bildschirm an. Siehe <Anrufen durch Eingabe einer Telefonnummer> (Seite 48).
- 11 Startet die Spracherkennung. Siehe <Anrufen mit Hilfe der Spracherkennung> (Seite 52).
- 12 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

Nächste Seite ►



- Wenn sich das Fahrzeug bewegt, sind einige Funktionen aus Sicherheitsgründen deaktiviert. Die mit den deaktivierten Funktionen verknüpften Tasten reagieren nicht auf Berührungen.
- Wenn der Bildschirm für die freihändige Steuerung erscheint, wird der Name des verbundenen Mobiltelefons 5 Sekunden lang angezeigt.
- * Da die Anzahl der Stufen am Steuergerät sich von der Anzahl der Stufen am Mobiltelefon unterscheidet, können sich der am Steuergerät angezeigte Status und der Status am Mobiltelefon unterscheiden. Wenn kein Status verfügbar ist, wird auch keine entsprechende Information angezeigt.
- Durch Einstellen des privaten Modus am Mobiltelefon kann die freihändige Bedienung deaktiviert werden.

Wenn ein Anruf eingeht

Wenn Sie einen Anruf erhalten, können Sie die Freisprecheinrichtung verwenden.

1 Anruf beantworten



Wenn ein Anruf eingeht, wird der Gesprächsbildschirm automatisch angezeigt.

- 1 Beginnt das Gespräch mit der anrufenden Person.
Wechselt das Anrufziel, wenn ein Anklopfen zu hören ist.
Das Gespräch mit der wartenden Person wird fortgesetzt, sobald das Gespräch mit dem anderen Teilnehmer beendet wurde.
- 2 Deaktiviert das Telefon.
- 3 Wechselt die Sprechausgabe zwischen Telefon und Lautsprecher.
- 4 Gibt den Wählton aus.
Siehe <Steuerung von tonbasierenden Services> (Seite 49).

Anrufen durch Eingabe einer Telefonnummer

Anruf durch Eingabe einer Telefonnummer.

1 Aufrufen des Nummerneingabe-Bildschirms



2 Telefonnummer eingeben



- 1 Wählt die eingegebene Telefonnummer.
- 2 Erstellt eine SMS für die eingegebene Telefonnummer.
Siehe <SMS (Short Message Service)> (Seite 57).
- 3 Löscht die Nummer.
- 4 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

3 Anrufen



Drücken Sie auf das Telefonsymbol, um die eingegebene Nummer zu wählen.

4 Gespräch beenden



Der Freisprechbildschirm erscheint wieder.



- Sie können bis zu 32 Zahlen eingeben.

Kurzwahl

Sie können bis zu 6 Telefonnummern als Kurzwahlen registrieren.



- Die Telefonnummern müssen zuvor gespeichert worden sein.
Siehe <Speichern einer Telefonnummer> (Seite 56).

1 Gespeicherte Telefonnummer aufrufen



2 Anrufen



Steuerung von tonbasierenden Services

Verwendet den Tonbasis-Service über DTMF (Dual Tone Multi Frequency).

1 DTMF-Eingabebildschirm aufrufen

Anzeigen des Gesprächsbildschirms.
Siehe <Anrufen durch Eingabe einer Telefonnummer> (Seite 48).



2 Sie können Töne während eines Anrufs senden



- 1 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

Anrufen mit Hilfe des Telefonbuchs

Sie können eine Person anrufen, indem Sie seine/ ihre im Telefonbuch gespeicherte Telefonnummer verwenden.

1 Telefonbuch-Bildschirm aufrufen



Der Eingabebildschirm für Anfangsbuchstaben erscheint.

2 Telefonbuch-Suchverfahren auswählen

Sie können nach dem Anfangsbuchstaben in den Telefonbuchdaten suchen.

Anfangsbuchstaben-Bildschirm



- 1 Zeigt das Telefonbuch beginnend mit dem Namen, dessen ersten Buchstaben Sie gedrückt haben.
- 2 Scrollt die Zeichenanzeige.
- 3 Kehrt zurück zum Freisprechsteuerungsbildschirm.



Anfangsnummern-Bildschirm



- 4 Zeigt eine Liste von Nummern im Telefonbuch an, die mit der ausgewählten Nummer starten.

Kyрилliche Buchstabensuche-Bildschirm



- 5 Zeigt das Telefonbuch beginnend mit dem Namen, dessen ersten Buchstaben Sie gedrückt haben.

3 Den Namen der Person auswählen, die Sie anrufen möchten



- 6 Telefonbuchdatenliste.
- "REC" wird für Daten für die Spracherkennung aktiviert, die bereits gespeichert wurden.
- 7 Scrollt die Telefonbuchdatenliste.
- 8 Scrollt die Namen.
- 9 Speichert den Text für die Spracherkennung für das ausgewählte Telefonbuch. Wenn bereits 35 Sprachmarkierungen auf demselben Mobiltelefon gespeichert sind, wird die [Record]-Taste deaktiviert. Siehe dazu den Abschnitt <Spracherkennung> (Seite 54).
- 10 Gibt den in den ausgewählten Telefonbuchdaten registrierten Text wieder.
- 11 Löscht den in den ausgewählten Telefonbuchdaten registrierten Text. Antippen, um den Bestätigungsbildschirm einzublenden. Tippen Sie zum Löschen auf [YES], oder auf [NO], um den Vorgang abzubrechen.
- 12 Zeigt die Einzelheiten zu den ausgewählten Telefonbuchdaten an.
- 13 Kehrt zurück zum Freisprechsteuerungsbildschirm.

4 Die Telefonnummer der Person auswählen, die Sie anrufen möchten



- 14 Wählt die ausgewählte Telefonnummer.
- 15 Erstellt eine SMS für die angezeigte Telefonnummer.
Siehe <SMS (Short Message Service)> (Seite 57).
- 16 Scrollt die Telefonnummer.
- 17 Zeigt die Telefonbuchdatenliste an.
- 18 Kehrt zurück zum Freisprechsteuerungsbildschirm.

5 Anrufen



- Um das Telefonbuch zu verwenden, müssen Sie dieses zuvor vom Mobiltelefon herunterladen. Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Bluetooth-Gerätes und Ihres Mobiltelefons.
- Anfangsbuchstaben ohne vorhandenen Namen werden nicht angezeigt.
- Bei der Suche wird statt nach Umlauten (z.B. "ü") nach normalen Buchstaben (z.B. "u") gesucht.

Anrufen mit Hilfe von Anruflisten

Anrufen durch Auswahl einer Telefonnummer aus der Liste der ausgehenden oder eingehenden Anrufe.

1 Bildschirm mit ausgehenden oder eingehenden Anrufen aufrufen



- : Ausgehende Anrufe
- : Eingehende Anrufe

Der Bildschirm mit der Liste der ausgehenden oder eingehenden Anrufe wird angezeigt.

2 Einen Eintrag aus der Anrufliste auswählen

Beispiel : Bildschirm der ausgehenden Anrufe



- 1 Liste der ausgehenden Anrufe.
- 2 Scrollt die Liste.
- 3 Tätigt einen Anruf mit der ausgewählten Nummer.
- 4 Erstellt eine SMS für die ausgewählte Telefonnummer. Siehe <SMS (Short Message Service)> (Seite 57).
- 5 Zeigt die Einzelheiten der ausgewählten Telefonnummer an.
- 6 Kehrt zurück zum Freisprechsteuerungsbildschirm.

3 Anrufen



Nächste Seite ►



- Der Bildschirm mit der Liste ausgehender oder eingehender Anrufe zeigt die Liste der Anrufe, die von diesem Gerät aus getätigt oder empfangen wurden. Es handelt sich hier nicht um jene, die im Speicher des Mobiltelefons hinterlegt sind.

Anrufen mit Hilfe der Spracherkennung

Anrufe mit Hilfe der Spracherkennung.



- Für die Spracherkennung muss die Stimme in den Telefonbuchdaten gespeichert werden. Siehe dazu den Abschnitt <Spracherkennung> (Seite 54). Oder wenn die Spracherkennung mit der Telefonnummernkategorie (Zuhause, Büro, Mobil, usw.) der Telefonbuchdaten ausgeführt werden soll, muss eine Schlüsselwortstimme gespeichert werden. Siehe <Schlüsselwort-Spracherkennung> (Seite 55).

1 Spracherkennungsbildschirm aufrufen



2 Den im Telefonbuch registrierten Namen sagen



Sagen Sie den Namen innerhalb von 2 Sekunden nach dem Piepton.

- 1 Beendet die Spracherkennung.

Wenn die Spracherkennung erfolgreich ist und nur eine Telefonnummer gefunden wird:



Anrufen.

- 2 Zeigt das Telefonbuch an.

Wenn Sie einen weiteren Piepton hören:

Sagen Sie das Schlüsselwort innerhalb von 2 Sekunden nach dem Piepton oder berühren Sie die Schaltfläche [Phonebook List], um die Telefonnummer auszuwählen.

Anrufen.



- Wenn mehrere Telefonnummern unter demselben Namen gespeichert sind und die Schlüsselwortstimme für jede Telefonnummer gespeichert wurde, ertönt ein weiterer Piepton. Weitere Informationen zur Speicherung von Schlüsselwörtern finden Sie unter <Schlüsselwort-Spracherkennung> (Seite 55).

Fahren Sie mit Schritt 3 fort, wenn mehr als eine Telefonnummer unter demselben Namen registriert wurde.

3 Eine Telefonnummernkategorie auswählen



- 3 Wählt die angezeigte Telefonnummer.
- 4 Erstellt eine SMS für die angezeigte Adresse. Siehe <SMS (Short Message Service)> (Seite 57).
- 5 Wählt die Telefonnummernkategorie aus.
- 6 Scrollt die Telefonnummer.
- 7 Zeigt die Telefondatenliste an.
- 8 Kehrt zurück zum Freisprechsteuerungsbildschirm.

4 Anrufen





- Eine Mitteilung wird angezeigt, wenn die Stimme nicht erkannt wird. Lesen Sie die Mitteilung, um zu erfahren, wie weiter vorzugehen ist.

Einstellen der Freisprecheinrichtung



Die Freisprecheinrichtung kann wie folgt eingestellt werden.




1 Freisprecheinrichtungsbildschirm aufrufen



2 Einzelne Elemente einrichten



- 1 Schaltet zum "Hands Free Setup 2"-Bildschirm.
- 2 Stellt eine automatische Antwortzeit zur Annahme eines eingehenden Anrufs ein.
( "8")
"Off": Diese Funktion ist deaktiviert.
"0-99": Stellt die Klingelzeit für eingehende Anrufe ein (in Sekunden).
- 3 Stellt den Piepton für eingehende Anrufe ein. ( "ON")
"ON": Der Piepton ertönt.
"OFF": Der Piepton wird deaktiviert.

- 4 Stellt den Piepton für eingehende SMS ein. ( "ON")
"ON": Der Piepton ertönt.
"OFF": Der Piepton wird deaktiviert.
- 5 Kehrt zurück zum Freisprechsteuerungsbildschirm.
- 6 Kehrt zurück zum "Hands Free Setup 1"-Bildschirm.
- 7 Stellt ein, ob das Telefonbuch des Mobiltelefons oder die Listen mit ausgehenden und eingehenden Anrufen verwendet werden sollen. ( "ON")
"ON": Ja.
"OFF": Nein.
- 8 Stellt die SMS-Funktion ein. ( "ON")
"ON": SMS-Funktion verwenden.
"OFF": SMS nicht verfügbar.
- 9 Registriert die Stimme für die Auswahl der Telefonnummernkategorie mit Hilfe der Spracherkennung.
Siehe <Schlüsselwort-Spracherkennung> (Seite 55).
- 10 Registriert die Telefonnummer unter der Voreinstellungstaste des Freisprechsteuerungsbildschirms.
Siehe <Speichern einer Telefonnummer> (Seite 56).
- 11 Kehrt zurück zum Freisprechsteuerungsbildschirm.



- Entweder die Wartezeit für automatische Rufannahme, die an diesem Gerät eingestellt wurde, oder die am Mobiltelefon eingestellte Wartezeit wird verwendet, je nachdem, welche von beiden die kürzere ist.
- Wählen Sie einen Lautsprecher aus, der möglichst weit vom Mikrophon entfernt ist, um Rückkopplungen und Echos zu vermeiden.

Spracherkennung

Speichert die Stimme für die Spracherkennung im Telefonbuch. In einem Mobiltelefon können bis zu 35 Stimmen aufgenommen werden.

1 Den Namen der Person auswählen, die Sie speichern möchten

Führen Sie den Vorgang <Anrufen mit Hilfe des Telefonbuchs> aus (Seite 50).



- 1 Wählt einen Namen aus.
"REC" wird für Daten für die Spracherkennung aktiviert, die bereits gespeichert wurden.

2 Sprachspeicher-Bildschirm aufrufen



3 Zu speichernden Namen sagen (1. Versuch)



- 2 Speichert die Stimme.
- 3 Bricht die Sprachspeicherung ab.

Innerhalb von 2 Sekunden nach dem Piepton sprechen.

4 Zu speichernden Namen sagen (2. Versuch)



5 Beenden der Sprachspeicherung



- Eine Mitteilung wird angezeigt, wenn die Stimme nicht erkannt wird. Lesen Sie die Mitteilung, um zu erfahren, wie weiter vorzugehen ist.
- Wiederholen Sie die Schritte vom 1. Versuch, wenn die Stimme eine andere ist als beim 1. Versuch.

Schlüsselwort-Spracherkennung

Registriert die Stimme für die Auswahl der Telefonnummernkategorie mit Hilfe der Spracherkennung.

1 Schlüsselwortlisten-Bildschirm aufrufen

Rufen Sie den "Hands Free"-Bildschirm auf und tippen Sie auf [Setup]. Siehe <Steuerungsbildschirm-Funktion> (Seite 47).



2 Die Telefonnummernkategorie auswählen, die Sie speichern möchten



- 1 Wählt die Telefonnummernkategorie aus. "REC" wird für Daten für die Spracherkennung aktiviert, die bereits gespeichert wurden.
- 2 Speichert die Stimme für die ausgewählte Telefonnummernkategorie.
- 3 Gibt die für die ausgewählte Telefonnummernkategorie gespeicherte Stimme wieder.
- 4 Löscht die für die ausgewählte Telefonnummernkategorie gespeicherte Stimme. Antippen, um den Bestätigungsbildschirm einzublenden. Tippen Sie zum Löschen auf [YES], oder auf [NO], um den Vorgang abzubrechen.
- 5 Kehrt zurück zum Freisprecheinrichtungsbildschirm.

3 Sprachspeicher-Bildschirm aufrufen



4 Zu speichernden Namen sagen (1. Versuch)



- 6 Speichert die Stimme.
- 7 Bricht die Sprachspeicherung ab.

Innerhalb von 2 Sekunden nach dem Piepton sprechen.

5 Zu speichernden Namen sagen (2. Versuch)



6 Beenden der Sprachspeicherung



- Eine Mitteilung wird angezeigt, wenn die Stimme nicht erkannt wird. Lesen Sie die Mitteilung, um zu erfahren, wie weiter vorzugehen ist.
- Wiederholen Sie die Schritte vom 1. Versuch, wenn die Stimme eine andere ist als beim 1. Versuch.

Speichern einer Telefonnummer

Registriert häufig verwendete Telefonnummern unter der Voreinstellungstaste des freihändigen Steuerbildschirms.

1 Bildschirm der freihändigen Voreinstellungsliste aufrufen

Rufen Sie den "Hands Free"-Bildschirm auf und tippen Sie auf [Setup]. Siehe <Steuerungsbildschirm-Funktion> (Seite 47).



2 Die Voreinstellungsnummer auswählen, die Sie speichern möchten



- 1 Kehrt zurück zum Freisprecheinrichtungsbildschirm.

3 Das Suchziel der Nummer auswählen, um sie zu registrieren



- 2 Speichert von der eingehenden SMS-Anrufsliste.
- 3 Speichert von der ausgehenden SMS-Anrufsliste.
- 4 Speichert aus dem Telefonbuch.
- 5 Speichert von der ausgehenden Anrufsliste.

- 6 Speichert von der eingehenden Anrufsliste.
- 7 Speichert durch Eingeben der Telefonnummern.
- 8 Speichert die Stimme für die Spracherkennung unter der Voreinstellungsnummer.
- 9 Speichert die aktuell angezeigte Telefonnummer.
- 10 Löscht die aktuell angezeigte Telefonnummer.
- 11 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

4 Suchen nach Telefonnummern, um sie mit einer der Funktionen zu speichern

5 Speichern der Telefonnummer



- Drücken Sie auf [Delete], um die gespeicherte Telefonnummer zu löschen.

SMS (Short Message Service)

Verwendet die SMS-Funktion.

1 SMS-Auswahlbildschirm aufrufen



2 Eine Funktion auswählen



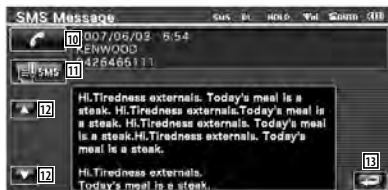
- 1 Zeigt die Liste der empfangenen Mitteilungen an.
- 2 Zeigt die Liste der gesendeten Mitteilungen an.
- 3 Zeigt den Nachrichtenbildschirm an. Wenn eine nicht fertiggestellte Mitteilung vorliegt, ist diese Schaltfläche aktiv.
- 4 Empfangen Sie die SMS-Nachrichten vom Mobiltelefon.
- 5 Kehrt zurück zum Freisprechsteuerungsbildschirm.

3 Anzuzeigende Mitteilung auswählen



- 6 Wählt die Nummer in der ausgewählten Mitteilung.
- 7 Erstellt eine neue Mitteilung für die ausgewählte Mitteilung.
- 8 Scrollt die Liste.
- 9 Zeigt die ausgewählte Mitteilung an.

SMS-Mitteilungsbildschirm



- 10 Wählt die Nummer in der ausgewählten Mitteilung.
- 11 Erstellt eine neue Mitteilung für die ausgewählte Mitteilung.
- 12 Scrollt die Mitteilung.
- 13 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

4 Eine Mitteilung schreiben



- 14 Verschiebt den Cursor.
- 15 Zeigt die Anzahl der verbleibenden Zeichen an.
- 16 Gibt ein Zeichen ein.
- 17 Ändert den Tastatur-Zeichentyp.
- 18 Sendet die Mitteilung.
- 19 Stellt die Tastenanordnung der Zeichentasten ein.
abc : Alphabetische Tasten.
qwe : Qwerty-Tasten.
- 20 Fügt ein Leerzeichen ein.
- 21 Löscht das eingegebene Zeichen.
Wenn diese Taste länger als 1 Sekunde gedrückt wird, werden alle eingegebenen Zeichen gelöscht.
- 22 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

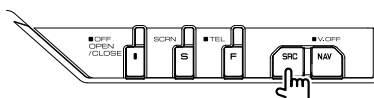
Einstellungsmenü

Sie können verschiedene Empfängerparameter einstellen.

Einstellungsmenü

Schaltet zum Setup-Menü, um verschiedene Funktionen einzurichten.

1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen

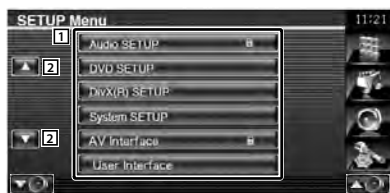


Berühren Sie eine der Quellentasten auf dem "Source Select"-Bildschirm.

2 Einstellungsmenü aufrufen



3 Element zum Einstellen auswählen



- 1 Der gewählte Einstellungsbildschirm wird angezeigt.
- 2 Navigieren durch das Setup-Menü.



- Die Optionen [Audio Setup] und [AV Interface] können blockiert werden. Das Schlüssel-Symbol (🔒) wird beim Reverse-Video für die blockierte Option angezeigt. Siehe <Einstellungsspeicher> (Seite 79).

Audio-Einstellung

Sie können ein Lautsprecher-Netzwerk o. Ä. einrichten.

1 Audio-SETUP-Bildschirm aufrufen

Berühren Sie **Audio SETUP** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).



- [Audio Setup] kann unter folgenden Bedingungen nicht ausgewählt werden:
 - Wenn keine Quelle ausgewählt ist.
 - Wenn die Dualzonenfunktion aktiviert ist. Siehe <Zonensteuerung> (Seite 82)

2 Einzelne Elemente einrichten

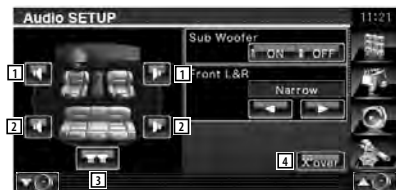


- 1 Wählt den Lautsprecher zum Einstellen von Übergangsfrequenzen aus. Siehe <Übergangsnetzwerk einstellen> (Seite 59).
- 2 Stellt die Verfügbarkeit von Subwoofern ein. Kann nur ausgewählt werden, wenn der Vorverstärkerausgang auf "Sub" eingestellt ist. Siehe <Systemeinrichtung> (Seite 62).
- 3 Stellt den Typ der vorderen Lautsprecher ein.
 - "Standard": Einstellung für Lautsprecher mit normalem Durchmesser
 - "Narrow": Einstellung für Lautsprecher mit kleinem Durchmesser
 - "Middle": Einstellung für Lautsprecher mit mittlerem Durchmesser
 - "Wide": Einstellung für Lautsprecher mit großem Durchmesser
- 4 Schaltet zum Bildschirm für die Einrichtung der Übergangsfrequenzen um. Siehe <Übergangsnetzwerk einstellen> (Seite 59).

Übergangsnetzwerk einstellen

Sie können eine Übergangsfrequenz für die Lautsprecher einstellen.

1 Wählt den Lautsprecher zum Einstellen von Übergangsfrequenzen aus

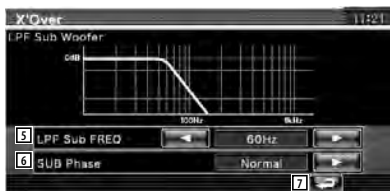


- 1 Stellt den Hochpassfilter für den Frontlautsprecher ein.
- 2 Stellt den Hochpassfilter für den hinteren Lautsprecher ein.
- 3 Stellt den Tiefpassfilter für den Subwoofer ein.
- 4 Schaltet zum Bildschirm für die Einrichtung der Übergangsfrequenzen um.

2 Bildschirm für die Einstellung von Übergangsfrequenzen aufrufen



3 Übergangsfrequenzen einstellen



- 5 Stellt die Übergangsfrequenz ein.
Wenn der vordere oder hintere Lautsprecher in Schritt 1 ausgewählt worden ist:
Hochpassfilter-Einstellung
Wenn Subwoofer in Schritt 1 ausgewählt worden ist:
Tiefpassfilter-Einstellung
- 6 Stellt die Subwoofer-Phase ein. (Nur, wenn "Subwoofer" im Audio-Setup auf "ON" und "LPF SUB FREQ" auf eine andere Option als "Through" eingestellt ist)
- 7 Kehrt zurück zum "Audio Setup"-Bildschirm.

DVD-Einstellung

Sie können Ihre DVD-Wiedergabe einstellen.

1 Bildschirm mit der DVD-Einstellung aufrufen

Berühren Sie **DVD SETUP** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

2 Einzelne Elemente einrichten



- 1 Schaltet zum "DVD Setup 2"-Bildschirm um.
- 2 Wählt eine Disc-Menüsprache aus.*1
(Siehe <Spracheinstellungen>, Seite 60)
- 3 Wählt eine Untertitelsprache aus.*1
(Siehe <Spracheinstellungen>, Seite 60)
- 4 Wählt eine Audiospur aus.*1
(Siehe <Spracheinstellungen>, Seite 60)
- 5 Stellt den Dynamikbereich ein.*1 (Wide)
Der Dynamikbereich wird beim Umschalten von "Wide" auf "Normal" reduziert, ebenso beim Umschalten von "Normal" auf "Dialog". "Dialog" erhöht die Gesamtlautstärke im Vergleich zu "Wide" und "Normal", damit die Dialoge in einem Film besser zu verstehen sind.
Diese Funktion ist nur wirksam, wenn Sie eine Dolby Digital-Software verwenden. Der Betrieb ist während des Wiedergabestoppmodus verfügbar.



Nächste Seite ►



- 6 Kehrt zurück zum "DVD Setup 1"-Bildschirm.
- 7 Stellt die Anzeige aus einem bestimmten Blickwinkel ein.*¹ (☑ "On")
- 8 Wählt den Anzeigemodus für den Bildschirm.*¹ (☑ "16:9")
 "16:9": Anzeige im Breitbildformat.
 "4:3 LB": Zeigt Breitformat-Bilder im Letterbox-Format an (mit schwarzen Balken oben und unten im Bildschirm).
 "4:3 PS": Zeigt Breitformat-Bilder im Pan & Scan-Format an (Bilder werden links und rechts beschnitten).
- 9 Zeigt den Bildschirm für die Kindersicherung an.*¹ (☑ "Off")
 (Siehe <Kindersicherungsgrad-Einstellungen>, Seite 61)



- *¹ Bei Wiedergabe einer DVD deaktiviert.

Spracheinstellungen

Wählt eine Sprache aus, die Sie für die Sprachansage und die Menüs verwenden können.

1 Wählt das einzustellende Sprachelement

Siehe <DVD-Einstellung> (Seite 59) und wählen Sie [Menu Language], [Subtitle Language] oder [Audio Language].



2 Spracheinstellungsbildschirm aufrufen



- 1 Eingabe eines Sprachcodes.
- 2 Bricht die Spracheinstellung ab und kehrt zum Bildschirm "DVD Setup 1" zurück.
- 3 Stellt die Originalsprache ein.
(Erscheint bei der Einstellung der Audiosprache.)
- 4 Stellt die Sprache ein und kehrt zum Bildschirm "DVD Setup 1" zurück.
(Dies erscheint, nachdem Sie einen Sprachcode eingegeben haben.)
- 5 Löscht den Sprachcode.

3 Geben Sie einen Sprachcode ein

Siehe <DVD-Sprachcodes> (Seite 89). Wählen Sie die gewünschte Sprache aus.

4 Stellen Sie die zu verwendende Sprache ein



Kindersicherungsgrad-Einstellungen

Stellt den Kindersicherungsgrad ein.

1 Bildschirm zur Eingabe der Codenummer für die Kindersicherung aufrufen

Siehe <DVD-Einstellung> (Seite 59) und berühren Sie [Parental Level].



2 Geben Sie die Codenummer ein



- 1 Eingabe einer Codenummer.
- 2 Bricht die aktuelle Einstellung ab und kehrt zum Bildschirm "DVD Setup 2" zurück.
- 3 Zeigt den aktuellen Kindersicherungsgrad an.
- 4 Legt die Codenummer fest und zeigt den Bildschirm zur Einstellung des Kindersicherungsgrads an.
- 5 Löscht die Codenummer.



- Die Nummer, die Sie zuerst eingegeben haben, wird als Ihre Codenummer eingestellt.
- Sie können die Codenummer löschen, indem Sie die Rückstelltaste drücken.

3 Bildschirm zur Einstellung des Kindersicherungsgrads aufrufen



4 Kindersicherungsgrad auswählen und die Einstellung abschließen



- 6 Wählt einen Kindersicherungsgrad.
- 7 Schließt die Einstellung des Kindersicherungsgrads ab und kehrt zum Bildschirm "DVD Setup 2" zurück.



- Wenn eine Disc einen höheren Kindersicherungsgrad besitzt, müssen Sie die Codenummer eingeben.
- Abhängig von einer eingelegten Disc variiert der Kindersicherungsgrad.
- Wenn eine Disc keine Kindersicherung besitzt, kann sie von jedem wiedergegeben werden, selbst wenn Sie die Kindersicherung eingestellt haben.

DivX-Einstellungen

Überprüft den Registrierungscode. Dieser Code ist bei der Erstellung von Discs mit DRM (Digital Rights Management) erforderlich.

1 DivX-Einstellungsbildschirm aufrufen

Berühren Sie **SYSTEM SETUP** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).



1 Zeigt den Registrierungscode an.



- Wenn eine DivX VOD-Datei gesteuert durch DRM heruntergeladen wird, registrieren Sie den Code, der wie oben dargestellt auf dem Bildschirm eingeblendet wird. Anderenfalls kann die Datei möglicherweise nicht mit diesem Gerät abgespielt werden. Die verbleibende Anzeigeanzahl wird eingeblendet, wenn eine DivX VOD-Datei mit Wiedergabebeschränkungen abgespielt wird. Sobald die Wiedergabeanzahl 0 erreicht hat, wird ein Warnhinweis angezeigt und die Datei kann nicht abgespielt werden.

Systemeinrichtung

Sie können die Systemparameter einrichten.

1 Systemeinrichtungsbildschirm anzeigen

Berühren Sie **SYSTEM SETUP** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

2 Einzelne Elemente einrichten



- 1 Schaltet zum "System Setup 2"-Bildschirm.
- 2 Schaltet den Tastenquittungston ein oder aus. (☑ "ON")
- 3 Ermöglicht die Anzeige von rollendem Text auf dem Quellensteuerungsbildschirm. (☑ "Auto")
 "Auto": Automatisches Navigieren über den Bildschirm.
 "Manual": Ermöglicht das manuelle Navigieren über den Bildschirm.
- 4 Wählt ein Fernbedienungssignal. (☑ "ON")
 Ist die Funktion deaktiviert, wird die TV-Fernbedienung nicht angenommen.
- 5 Stellt die Wiedergabe einer Musik-CD ein. (☑ "1")
 "1": Erkennt automatisch eine Disc mit Audiodateien, eine DVD oder eine Musik-CD und spielt sie ab.
 "2": Erzwingt die Wiedergabe einer Disc als Musik-CD. Wählen Sie "2", falls Sie eine Musik-CD mit einem speziellen Format wiedergeben lassen wollen oder wenn Sie eine Disc in der Stellung "1" nicht wiedergeben lassen können.



- In Position "2" können keine Audiodateien/VCD-Discs wiedergegeben werden. Manche Musik-CDs können Sie in der Position "2" nicht wiedergeben lassen.
- Bei der Wiedergabe der Disc wird Ihre Einrichtung deaktiviert.





- 6 Kehrt zurück zum "System Setup 1"-Bildschirm.
- 7 Schaltet zum "System Setup 3"-Bildschirm.
- 8 Stellt die Tastenbeleuchtungsfarbe ein.
Siehe <Bedienfeld-Koordinate> (Seite 63).
- 9 Wenn die Option auf "ON" gestellt ist, wird die Beleuchtungsfarbe des Bildschirms und der Tasten nacheinander geändert.
- 10 Legt die Beleuchtungsfarbe der Empfängertasten fest. (☑ "Red")
"Green": Grün
"Red": Rot



- 11 Kehrt zurück zum "System Setup 2"-Bildschirm.
- 12 Schaltet zum "System Setup 4"-Bildschirm.
- 13 Stellt den Vorverstärkerausgang ein. (Nur einstellbar im Standby-Modus)
"Rear" : Hinterer Ton wird ausgegeben.
"Sub" : Subwoofer-Ton wird ausgegeben.
- 14 Stellt die Funktion der [NAV]-Taste ein.
"V. OFF" : Drücken Sie die [NAV]-Taste mindestens 1 Sekunde lang, um das Display auszuschalten.
"R-CAM": Drücken Sie die [NAV]-Taste mindestens 1 Sekunde lang, um auf die Rückfahrkamera umzuschalten.



- 15 Schaltet zum "System Setup 3"-Bildschirm.
- 16 Wählt eine Anzeigzeit für Bilder.
(☑ "Long")
Die Anzeige eines JPEG-Bildes wird umgeschaltet.
("Short", "Middle", "Long")

Bedienfeld-Koordinate

Stellt die Beleuchtungsfarbe des Bildschirms und der Tasten ein.

1 Bildschirm für die Bedienfeld-Koordinate aufrufen



Siehe <Systemeinrichtung> (Seite 62).

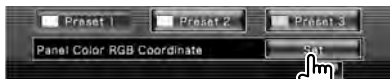
2 Farbe auswählen



- 1 Stellt die angetippte Farbe ein.
- 2 Stellt die Lieblingsfarbe ein und speichert sie.
- 3 Kehrt zurück zum "System Setup 2"-Bildschirm.

So speichern Sie Ihre Originalfarbe

1 Starten Sie RGB-Koordinate



2 Einzelne Farbwerte einstellen



- 1 Wählt eine Voreinstellungsnummer zum Speichern aus.
- 2 Stellt den Rot-Wert ein.
- 3 Stellt den Grün-Wert ein.
- 4 Stellt den Blau-Wert ein.
- 5 Kehrt zurück zum "Panel Color Coordinate"-Bildschirm.

3 Voreinstellungsnummer zum Speichern auswählen



Die eingestellte Farbe wird unter der ausgewählten Voreinstellungstaste gespeichert.

4 Beenden Sie die Farbkoordination



AV-Schnittstellen-Setup

Sie können Audio- und Video (AV)-Schnittstellenparameter einstellen.

1 Bildschirm für die AV-Schnittstelle aufrufen

Berühren Sie **AV Interface** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

2 Einzelne Elemente einrichten



- 1 Schaltet zum "AV Interface 2"-Bildschirm.
- 2 Sie können einen Namen einstellen, der bei Auswahl eines Systems angezeigt wird, das über den Anschluss AV INPUT angeschlossen wurde. (☑ "VIDEO") Bei Verwendung einer Rückfahrkamera auf "R-CAM" einstellen.
- 3 Stellt eine Bildanzeige für das System ein, das über den Anschluss AV INPUT angeschlossen wurde. (☑ "OFF") "OFF": Beim Umschalten der Bildquelle wird ein Bild angezeigt, das über den Anschluss AV INPUT empfangen wird. "ON": Wenn ein Bildsignal über den Eingang AV INPUT empfangen wird, erfolgt die Anzeige dieses Bildsignals.
- 4 Wählt eine Navigationssystemverbindung aus. (☑ "RGB") "RGB": Ermöglicht dem Kenwood Navigationssystem einen Anschluss über den AV INPUT-Port. "AV-IN": Ermöglicht dem Navigationssystem eines anderen Herstellers einen Anschluss über den AV INPUT-Port. "Off": Muss verwendet werden, wenn kein Navigationssystem angeschlossen ist. (Die Navigationsanzeige wird beendet, wenn die AV-Quelle umgeschaltet wird.)





- 5 Kehrt zurück zum "AV Interface 1"-Bildschirm.
- 6 Schaltet zum "AV Interface 3"-Bildschirm.
- 7 Wählt eine AV-Quelle für die Ausgabe am AV OUTPUT-Port aus. (📁 "AV-IN")



- Wenn als Quelle DVD ausgewählt wurde, kann "AV-OUT" nicht auf USB eingestellt werden. Wenn als Quelle USB ausgewählt wurde, kann "AV-OUT" nicht auf DVD gestellt werden.
- Wenn "AV-OUT" auf DVD oder USB gestellt wurde, wird hinten der gleiche Quellenvideo- oder Steuerungsbildschirm angezeigt wie vorn.
- Wenn die vordere Quelle von DVD (oder USB) auf eine andere Quelle gestellt wird, wird die Quelle hinten ebenfalls auf die selbe Quelle wie vorn gestellt. In diesem Fall kann, wenn vorn der Navigationsbildschirm angezeigt wird, hinten mit DVD (oder USB) fortgefahren werden. Verwenden Sie zur Bedienung der Quelle vorn die Schnellsteuerungstasten.

- 8 Stellt den Ausgang des Bedienbildschirms, wie z. B. den Steuerungsbildschirm, auf AV-OUT. Der Bedienbildschirm wird nicht ausgegeben, wenn "Black" eingestellt ist. (📁 "Through")
 - 9 Wählt eine Methode zum Umschalten auf die Anzeige der Rückspiegelkamera. (📁 "OFF")
 - "ON": Schaltet um auf die Anzeige der Rückspiegelkamera, wenn am Gangschalthebel des Fahrzeugs der Rückwärtsgang eingelegt wird.
 - "OFF": Schaltet um auf die Anzeige der Rückspiegelkamera, wenn am Gangschalthebel des Fahrzeugs der Rückwärtsgang eingelegt und danach die [NAV]-Taste länger als 1 Sekunde gedrückt wird.
- Der AV-IN Name [2] muss auf "R-CAM" eingestellt werden, um die R-CAM Interruption-Funktion zu aktivieren.

- 10 Sie können linke und rechte Seite der Ansicht der Rückspiegelkamera vertauschen. Stellen Sie "ON" ein und die Rückansicht wird links und rechts im Spiegelbild auf dem Bildschirm angezeigt. (📁 "OFF")



- 11 Kehrt zurück zum "AV Interface 2"-Bildschirm.
- 12 Wählt Lautsprecher für die Sprachführung des Navigationssystems. (📁 "Front LR")
 - "Front L": Verwendet den Lautsprecher vorne links für die Sprachführung.
 - "Front R": Verwendet den Lautsprecher vorne rechts für die Sprachführung.
 - "Front LR": Gibt die Sprachführung über beide vorderen Lautsprecher aus.
- 13 Passt die Lautstärke für die Sprachführung des Navigationssystems an. (📁 "23")
- 14 Schaltet die Musik stumm, wenn die Sprachführung des Navigationssystems zu hören ist. (📁 "ON")
 - Wenn diese Option auf "ON" eingestellt wird, sinkt der Lautstärkepegel zugunsten der Sprachführung.

Benutzerschnittstelle


Sie können die Parameter für die Benutzerschnittstelle einrichten.

1 Bildschirm mit der Bedienoberfläche aufrufen




Berühren Sie **User Interface** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

2 Einzelne Elemente einrichten




- 1 Schaltet zum "User Interface 2"-Bildschirm.
- 2 Wählt den anzuzeigenden Hintergrund.
"Change": Zeigt in dieses Gerät eingegebene Bilder an. Siehe <Hintergrund wählen> (Seite 69).
- 3 Ermöglicht das Eingeben oder Löschen von Hintergrundbildern in dieses Gerät bzw. von diesem Gerät.
Drücken Sie , um den Ruhezustand des USB-Geräts zu aktivieren, und entfernen Sie dann das USB-Gerät.
"Memory": Ermöglicht die Eingabe von Hintergrundbildern. Siehe <Hintergrund eingeben> (Seite 68).
"Delete": Ermöglicht das Löschen von in dieses Gerät eingegebenen Hintergrundbildern. Siehe <Hintergrund löschen> (Seite 68).
- 4 Stellt ein, ob das Ziel beim Berühren des Bedienfelds angezeigt werden soll.
- 5 Stellt die Anzeigemethode für nicht erkannte Zeichen ein.
"ON": Zeigt Zeichen im russischen Alphabet an.
"OFF": Zeigt Zeichen im lateinischen Alphabet an.



- 6 Kehrt zurück zum "User Interface 1"-Bildschirm.
- 7 Schaltet zum "User Interface 3"-Bildschirm.
- 8 Ermöglicht eine Bildschirmanzeige des iPod-Wiedergabebildschirms. () "Auto"
"Auto": Die Information wird nach einer Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.
"Manual": Die Informationsanzeige erscheint nach einer Berührung des Bildschirms.
- 9 Ermöglicht eine Bildschirmanzeige des Navigationsbildschirms. () "Off"
"Auto": Die Information wird nach einer Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.
"Off": Die Information wird nicht angezeigt.
- 10 Richtet eine Bildschirmanzeige des AV-IN Wiedergabebildschirms ein. () "Auto"
"Auto": Die Information wird nach einer Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.
"Manual": Die Informationsanzeige erscheint nach einer Berührung des Bildschirms.



- 11 Kehrt zurück zum "User Interface 2"-Bildschirm.
- 12 Schaltet zum "User Interface 4"-Bildschirm.
- 13 Ermöglicht eine Bildschirmanzeige des DVD-Wiedergabebildschirms. () "Manual"
"Auto": Die Information wird nach einer

Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.

"Manual": Die Informationsanzeige erscheint nach einer Berührung des Bildschirms.

- 14 Ermöglicht eine Bildschirmanzeige des TV-Bildschirms.

("Auto") (nur bei angeschlossenem optionalen Zubehör-TV-Tuner)

"Auto": Die Information wird nach einer Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.

"Manual": Die Informationsanzeige erscheint nach einer Berührung des Bildschirms.

- 15 Ermöglicht eine Bildschirmanzeige des USB-Bildschirms. ("Auto")

"Auto": Die Information wird nach einer Aktualisierung 5 Sekunden lang angezeigt.

"Manual": Die Informationsanzeige erscheint nach einer Berührung des Bildschirms.



- 16 Kehrt zurück zum "User Interface 3"-Bildschirm.

- 17 Stellt ein, ob die Namen der Tasten und auf der rechten Seite des Menübildschirms angezeigt werden sollen.

- 18 Speichert die Quelle, die im Favoriten-Quellenbildschirm angezeigt wird. Siehe <Direkt-Quellentasten-Setup> (Seite 67).

Direkt-Quellentasten-Setup

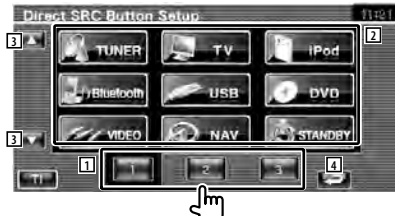
Speichert die Quelle, die im Favoriten-Quellenbildschirm angezeigt wird.

- 1 Rufen Sie den Bildschirm für den Direkt-SRC-Tasten-Setup auf



Siehe <Benutzerschnittstelle> (Seite 66).

- 2 Wählen Sie eine Voreinstellungstaste aus



- 1 Wählt die Voreinstellungstaste zum Speichern aus.
- 2 Wählt die Quelle aus, die gespeichert werden soll.
- 3 Scrollt die Quellentastenliste.
- 4 Kehrt zurück zum "User Interface 4"-Bildschirm.

- 3 Wählen Sie eine Quelle aus, die gespeichert werden soll



- 4 Beenden Sie die Registrierung



Die ausgewählte Quelle wird unter der Voreinstellungstaste gespeichert.

Hintergrund eingeben

Lädt ein Hintergrundbild.

1 Schließen Sie das Gerät mit dem zu ladenden Bild an

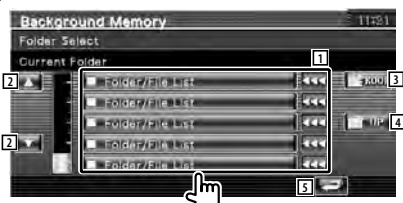
2 Bildschirm mit der Bedienoberfläche aufrufen

Berühren Sie **User Interface** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

3 Hintergrundspeicher-Bildschirm aufrufen



4 Zu ladenden Bilder auswählen



- 1 Listet die Dateien auf.
- 2 Scrollt die Liste.
- 3 Kehrt zurück zum Medianauswahl-Bildschirm.
- 4 Kehrt zurück zum vorherigen Ordner.
- 5 Kehrt zurück zum "User Interface"-Bildschirm.

5 Bild laden



- 6 Dreht das Bild.
- 7 Kehrt zurück zum Bildauswahl- Bildschirm.



- Unter <Wissenswertes über Bilddateien> (Seite 6) finden Sie Spezifikationen zu lesbaren Bildern.
- Dieser Vorgang ist nicht möglich, wenn USB/DVD als Quelle ausgewählt ist.

Hintergrund löschen

Löscht das Hintergrundbild.

1 Löschen Sie das geladene Bild



2 Bestätigen



- 1 Kehrt zurück zum "User Interface"-Bildschirm.



- Dieser Vorgang ist nicht möglich, wenn USB/DVD als Quelle ausgewählt ist.

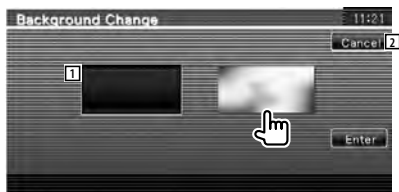
Hintergrund wählen

Wählt ein Hintergrundbild.

1 Hintergrundänderungs-Bildschirm auswählen



2 Hintergrundbild auswählen



- 1 Kehrt zurück zum ursprünglichen Hintergrundbild.
- 2 Kehrt zurück zum Ausgangsbildschirm.

3 Bild als Hintergrund einstellen



- Dieser Vorgang ist nicht möglich, wenn USB/DVD als Quelle ausgewählt ist.

Touchpanel-Einstellung

Sie können die Touchpanel-Bedienungen einstellen.

1 Bildschirm zur Anpassung des Touchpanels aufrufen

Berühren Sie **Touch** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

2 Starten Sie den Touchpanel-Setup



3 Stellen Sie das Touchpanel ein



Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und berühren Sie die Mitte von

- 1 Bricht die Anpassung ab und kehrt zum Bildschirm Touchpanel-Einstellung zurück.
- 2 Kehrt zurück zum anfänglichen Status.

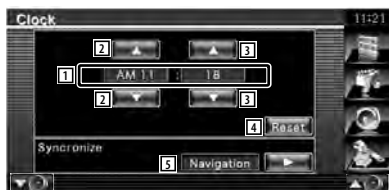
Uhrzeit-Einstellung

Sie können die Uhrzeit einstellen.

1 Bildschirm mit der Uhrzeit-Einstellung aufrufen

Berühren Sie **Clock** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

2 Richten Sie die Uhrzeit ein



- 1 Uhrzeitanzeige
- 2 Einstellung der Stunden.
- 3 Einstellung der Minuten.
- 4 Einstellen der Minuten auf "00".
Einstellungsbeispiele: 3:00 – 3:29 → 3:00
3:30 – 3:59 → 4:00
- 5 Synchronisiert die Uhrzeitanzeige mit den von einem Navigationssystem oder RDS-Sender empfangenen Zeitdaten.
Wenn der Synchronisierungsmodus eingestellt ist, kann die Uhr nicht manuell eingestellt werden.

3 Anpassen der Uhrzeitanzeige



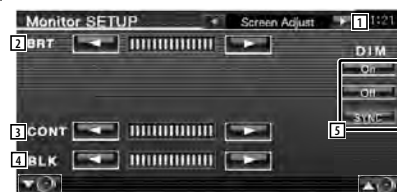
Monitor-Setup

Sie können die Position, die Bildqualität und den Bildschirmmodus des Monitors einstellen.

1 Anzeigen des Bildschirms mit dem Monitor-SETUP

Berühren Sie **Monitor SETUP** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

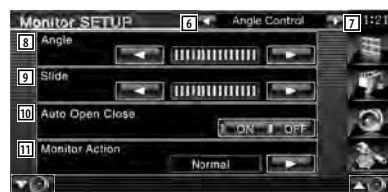
2 Einzelne Elemente einrichten



- 1 Schaltet zum "Angle Control"-Bildschirm.
- 2 Helligkeitseinstellung
- 3 Kontrasteinstellung
- 4 Schwarzpegelanpassung
- 5 Dimmer-Moduseinstellung
"ON": Das Display wird gedimmt.
"OFF": Das Display wird nicht gedimmt.
"SYNC": Die Dimmer-Funktion wird ein- oder ausgeschaltet, wenn der Lichtschalter des Fahrzeugs ein- oder ausgeschaltet wird.

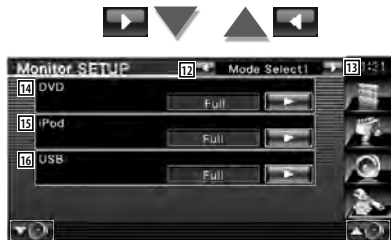


- In der Bildschirmsteuerung können Sie Einstellungen für den Menübildschirm vornehmen. Einstellungen für Videos wie z. B. DVDs können Sie über die <Bildschirmsteuerung> (Seite 46) vornehmen.

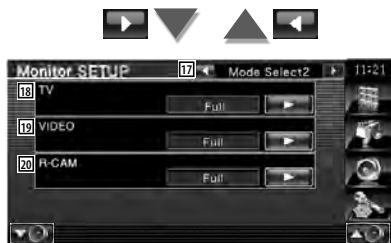


- 6 Kehrt zurück zum "Screen Adjust"-Bildschirm.
- 7 Schaltet zum "Mode Select 1"-Bildschirm.
- 8 Einstellung des Monitorwinkels
- 9 Einstellung der Monitorposition (vor/zurück)

- 10 Einrichtung Öffnen/Schließen des Monitors
Wenn "ON" eingestellt ist, öffnet oder schließt sich der Monitor beim Ein- oder Ausschalten der Zündung.
- 11 Monitorbewegungseinrichtung
Wenn diese Option auf "Quick" gestellt wird, öffnet sich der Monitor schnell.



- 12 Kehrt zurück zum "Angle Control"-Bildschirm.
- 13 Schaltet zum "Mode Select 2"-Bildschirm.
- 14 Wählt einen Bildschirmmodus für den DVD-Wiedergabebildschirm.
Sie können einen beliebigen der folgenden Bildschirmmodi auswählen.
"Full", "Just", "Zoom", "Normal"
- 15 Wählt einen Bildschirmmodus für den iPod VIDEO-Wiedergabebildschirm.
Sie können einen beliebigen der folgenden Bildschirmmodi auswählen.
"Full", "Just", "Zoom", "Normal"
- 16 Wählt einen Bildschirmmodus für den USB-Wiedergabebildschirm.
Sie können einen beliebigen der folgenden Bildschirmmodi auswählen.
"Full", "Just", "Zoom", "Normal"



- 17 Kehrt zurück zum "Mode Select 1"-Bildschirm.
- 18 Wählt einen Bildschirmmodus für den TV-Wiedergabebildschirm.
Sie können einen beliebigen der folgenden

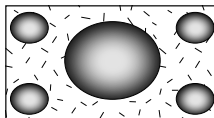
Bildschirmmodi auswählen.
"Full", "Just", "Zoom", "Normal"

- 19 Wählt einen Bildschirmmodus für den VIDEO-Wiedergabebildschirm.
Sie können einen beliebigen der folgenden Bildschirmmodi auswählen.
"Full", "Just", "Zoom", "Normal"
- 20 Wählt einen Bildschirmmodus für den Bildschirm der Rückfahrkamera (R-CAM) aus.
Sie können einen beliebigen der folgenden Bildschirmmodi auswählen.
"Full", "Just", "Zoom", "Normal"

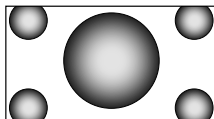


- Wenn Sie Menü oder Navigation auswählen, wird die Anzeige automatisch in voller Größe angezeigt. Der Bildschirmmodus dieser Displays kann nicht geändert werden.
- Die Bildqualität kann für jede Quelle eingestellt werden.

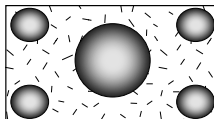
Vollbildmodus ("Full")



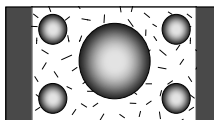
Zoombildmodus ("Zoom")



Bildanpassungsmodus ("Just")



Normalbildmodus ("Normal")



Sicherheitscode einrichten

Sie können zum Schutz Ihres Empfangssystems gegen Diebstahl einen Sicherheitscode einstellen.



- Ist die Sicherheitscode-Funktion aktiviert, lässt sich der Code nicht ändern und die Funktion kann nicht freigegeben werden. Beachten Sie, dass Sie als Sicherheitscode eine beliebige 4-stellige Zahl Ihrer Wahl eingeben können.

1 Rufen Sie den Bildschirm zur Einrichtung des Sicherheitscodes auf

Berühren Sie **Security Setup** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).



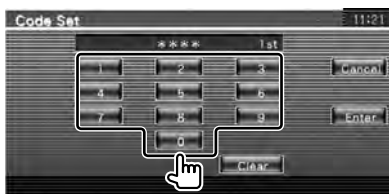
- Ruft den Eingabebildschirm für den Sicherheitscode auf.
- Schaltet die SI-Funktion ein oder aus. In Stellung "ON" blinkt die Sicherheitsanzeige, wenn die Zündung des Fahrzeugs ausgeschaltet ist. (☞ "ON")

2 Einstellung des Sicherheitscodes starten



- Wenn Sie die Registrierung des Codes bereits abgeschlossen haben, wird **Clear** angezeigt.

3 Geben Sie einen Sicherheitscode ein



Geben Sie eine vierstellige Zahl ein.

4 Registrieren Sie Ihren Sicherheitscode



5 Geben Sie den Sicherheitscode erneut ein

Geben Sie zur Bestätigung den gleichen Sicherheitscode, den Sie in Schritt 3 eingegeben haben, erneut ein.



- Wenn Sie einen anderen Sicherheitscode eingeben, kehrt die Bildschirmanzeige zu Schritt 3 zurück (für die Eingabe des ersten Codes).

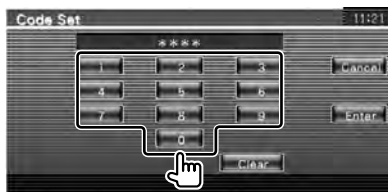
6 Registrieren Sie Ihren Sicherheitscode erneut



Nun wurde Ihr Sicherheitscode registriert. Falls Sie die Rückstelltaste drücken oder den Empfänger nach der Coderegistrierung von der Batterie trennen, müssen Sie den registrierten Sicherheitscode eingeben.

Falls Sie die Rückstelltaste gedrückt oder den Empfänger von der Batterie getrennt haben...

1 Geben Sie den korrekten Sicherheitscode ein



Sie müssen den gleichen Sicherheitscode wie in Schritt 3 eingeben.

2 Geben Sie den Sicherheitscode ein



Nun können Sie Ihren Empfänger verwenden.

Deaktivierung des Sicherheitscodes

Zur Deaktivierung der Sicherheitscode-Funktion.

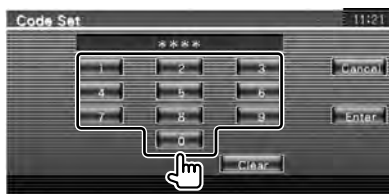
1 Rufen Sie den Bildschirm zur Einrichtung des Sicherheitscodes auf

Berühren Sie **SECURITY SETUP** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

2 Start zum Abbruch der Registrierung des Sicherheitscodes



3 Geben Sie einen Sicherheitscode ein



Eingabe einer 4-stelligen Zahl.

4 Registrieren Sie Ihren Sicherheitscode



Nun wurde Ihr Sicherheitscode gelöscht.

iPod-Setup

Führt die Einstellung zur Verwendung eines iPod durch.

1 Bildschirm mit dem iPod-SETUP aufrufen

Berühren Sie **iPOD SETUP** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

2 Einzelne Elemente einrichten



- 1 Stellt die Audiobuch-Wiedergabegeschwindigkeit ein.
- 2 Schaltet die Breitbildanzeige ein oder aus.



- "Wide Screen" kann bei angeschlossenem iPod nicht eingestellt werden.

TV-Setup

Der Fernsehsignal-Empfangsbereich kann eingestellt werden. (Nur bei angeschlossenem optionalen Zubehör-TV-Tuner)

1 Bildschirm TV-SETUP aufrufen

Berühren Sie **TV SETUP** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

2 TV einrichten



- 1 Schaltet zum "TV2 Area Set"-Bildschirm.
- 2 Stellt den aktuellen Empfangsbereich TV1 ein.



- 3 Kehrt zurück zum "TV1 Area Set"-Bildschirm.
- 4 Stellt den aktuellen Empfangsbereich TV2 ein.

RDS-Setup

Sie können die RDS-bezogenen Parameter einrichten.

1 Rufen Sie den Bildschirm für den RDS-Setup auf

Berühren Sie **RDS SETUP** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

2 Einzelne Elemente einrichten



- 1 Schaltet zum "RDS Setup 2"-Bildschirm.
- 2 Stellt eine neue Unterbrechungszeit für Meldungen ein.
- 3 Schaltet die alternative Frequenz-Funktion ein oder aus. (☑ "ON")
- 4 Schaltet die regionale Einschränkungsfunktion ein oder aus. (☑ "ON")
- 5 Schaltet die Auto-TP-Suchfunktion ein oder aus. (☑ "ON")



- 6 Kehrt zurück zum "RDS Setup 1"-Bildschirm.
- 7 Wählt eine Anzeigesprache für die PTY-Funktion aus.

Bluetooth-Setup

Registriert Bluetooth-Geräte und wählt sie aus.

1 Bluetooth-Setup-Bildschirm aufrufen

Berühren Sie **Bluetooth SETUP** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).

2 Einzelne Elemente einrichten



- 1 Stellt die Freisprecheinrichtung für Mobiltelefone und den Audio-Player auf Bluetooth-Audio ein.
- 2 Legt fest, dass der PIN-Code des Bluetooth-Gerätes bei der Registrierung im Mobiltelefon oder Audiowiedergabegerät eingegeben werden muss.
- 3 Stellt die Lautsprecher auf Ausgabe von Sprachsignal/Klingelton/Bluetooth-Audio ein. (🔊 "Front Only")
"Front Only": Ausgabe über die vorderen Lautsprecher.
"All": Ausgabe über alle Lautsprecher.

Registrieren eines Bluetooth-Gerätes

Registriert das Bluetooth-Gerät, das angeschlossen werden soll.

1 Anschlussgerätelisten-Bildschirm aufrufen



2 Suchen Sie nach einem Bluetooth-Gerät



- 1 Zeigt das registrierte Bluetooth-Gerät an. Zeigt einen besetzten Service rot an. Zeigt einen verfügbaren Service grau an.
- 2 Scrollt den Namen des Bluetooth-Gerätes.
- 3 Sucht nach dem Bluetooth-Gerät.
- 4 Registriert das Bluetooth-Gerät, das nicht durch das normale Registrierungsverfahren (Paarung) registriert werden konnte.
- 5 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.



- Ein neues Gerät kann nicht registriert werden, wenn bereits 5 Bluetooth-Geräte registriert sind. Löschen Sie eines der registrierten Geräte. Siehe <Löschen eines Bluetooth-Gerätes> (Seite 78).

3 Bluetooth-Gerät auswählen, das registriert werden soll

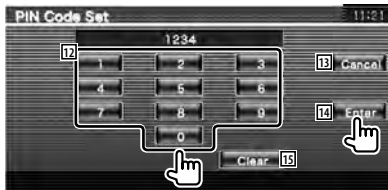


Nächste Seite ►

- 6 Zeigt das gesuchte Bluetooth-Gerät an.
- 7 Scrollt den Namen des Bluetooth-Gerätes.
- 8 Bricht die Suche nach dem Bluetooth-Gerät ab.
- 9 Startet die Suche.
- 10 Scrollt.
- 11 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

4 Geben Sie den PIN-Code ein

Geben Sie den PIN-Code des zu registrierenden Bluetooth-Gerätes ein.



- 12 Eingabe einer Codenummer über das Ziffernfeld.
- 13 Bricht die Registrierung des PIN-Codes ab.
- 14 Bestätigt den eingegebenen PIN-Code. Geben Sie den PIN-Code des zu registrierenden Bluetooth-Gerätes ein.
- 15 Löscht die Codenummer.



- Sie können die Registrierung auch von Seiten des Bluetooth-Gerätes vornehmen. Hinweise zum PIN-Code, der für eine Registrierung erforderlich ist, finden Sie unter <Registrieren des PIN-Codes des Bluetooth-Gerätes> (Seite 76).
- Falls trotz ordnungsgemäßer Eingabe des PIN-Codes eine Fehlermeldung angezeigt wird, versuchen Sie es bitte mit dem unter <Registrieren eines speziellen Bluetooth-Gerätes> (Seite 77) beschriebenen Verfahren.

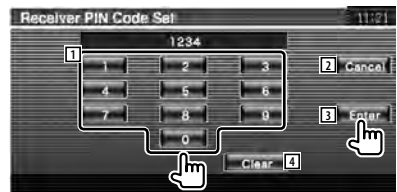
Registrieren des PIN-Codes des Bluetooth-Gerätes

Stellt den einzugebenden PIN-Code des Bluetooth-Gerätes für die Registrierung (Paarung) über das Mobiltelefon oder den Audio-Player ein.

1 Receiver-PIN-Code-Bildschirm aufrufen



2 Geben Sie den PIN-Code ein



- 1 Eingabe einer Codenummer über das Ziffernfeld.
- 2 Bricht die Registrierung des PIN-Codes ab.
- 3 Registriert den eingegebenen PIN-Code.
- 4 Löscht die Codenummer.

Registrieren eines speziellen Bluetooth-Gerätes

Registriert das spezielle Bluetooth-Gerät, bei dem während des normalen Verfahrens ein Fehler aufgetreten ist, durch Auswahl des Modellnamens.

1 Spezial-Gerätelisten-Bildschirm aufrufen



2 Modellnamen auswählen



- 1 Zeigt den Bluetooth-Gerätenamen an, der registriert werden kann.
- 2 Scrollt den Namen des Bluetooth-Gerätes.
- 3 Scrollt.
- 4 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

3 Bestätigen Sie, ob es registriert werden soll



- 5 Bricht die Registrierung ab.



- Es können nur Modelle registriert werden, die in der Bluetooth-Gerätenamensliste vorhanden sind.

4 Führen Sie die Anweisungen unter <Registrieren eines Bluetooth-Gerätes> (Seite 75) aus und schließen Sie die Registrierung (Paarbildung) ab.

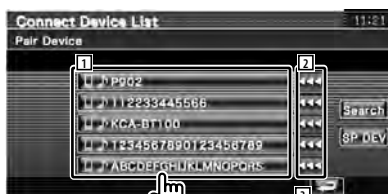
Bluetooth-Geräteanschluss

Wählt das anzuschließende Bluetooth-Gerät aus.

1 Anschlussgerätelisten-Bildschirm aufrufen



2 Ein registriertes Bluetooth-Gerät auswählen



- 1 Zeigt das registrierte Bluetooth-Gerät an.
- 2 Scrollt den Namen des Bluetooth-Gerätes.
- 3 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

3 Wählen Sie einen zu verwendenden Service aus



- 4 Aktiviert/Deaktiviert die Freisprecheinrichtung des Mobiltelefons.
- 5 Aktiviert/Deaktiviert die Bluetooth-Audiofunktion des Audio-Players.
- 6 Löscht die Registrierung (Paarung).
- 7 Kehrt zurück zum vorherigen Bildschirm.

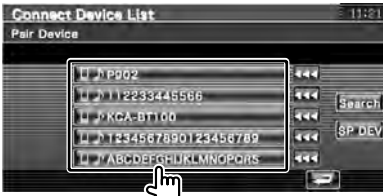
Löschen eines Bluetooth-Gerätes

Löscht das registrierte Bluetooth-Gerät.

1 Anschlussgerätelisten-Bildschirm aufrufen



2 Wählen Sie das zu löschende Bluetooth-Gerät aus



3 Löschen Sie das Bluetooth-Gerät



4 Bestätigen Sie die Löschung des Bluetooth-Gerätes



Software-Information

Überprüft die Software-Version dieses Gerätes.

1 Rufen Sie den Software-Information-Bildschirm auf

Berühren Sie **Software Information** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).



- 1 Zeigt den Software-Keycode an.
- 2 Zeigt die Software-Version an.

Einstellungsspeicher

Die Audio-Einstellung und die AV-Schnittstellen-Einstellungen können gespeichert werden. Die gespeicherten Einstellungen können jederzeit wieder aufgerufen werden. Selbst wenn die Einstellungen beispielsweise aufgrund eines Austauschs der Batterie gelöscht wurden, können die Einstellungen wieder hergestellt werden.

1 Bildschirm Setup Memory aufrufen

Berühren Sie **SETUP Memory** im "Setup Menu"-Bildschirm (Seite 58).



- 1 Verriegelt die Einstellungen für Audio und AV-Schnittstelle. Bei Auswahl von **Lock** können Sie Einstellungen für Audio und AV-Schnittstelle nicht ändern.
- 2 Zum Speichern oder Abrufen von Einstellungen. Berühren Sie **No**, um die Funktion abzubrechen. Berühren Sie **No** um die Speicherung abzubrechen. Der "Setup Menu"-Bildschirm wird wieder angezeigt.

2 Start-Einstellungsspeicher



- 3 Zum Abrufen der gespeicherten Einstellungen.

- 4 Speichert die aktuellen Einstellungen für Audio und AV-Schnittstelle.
- 5 Löscht die aktuell gespeicherten Einstellungen.
- 6 Kehrt zurück zum "Setup Memory"-Bildschirm.

3 Speichern oder Abrufen von Einstellungen

Wenn die Einstellung für Audio-Einstellung und AV-Schnittstelle gespeichert werden:



Wenn die Einstellungen bereits gespeichert wurden, wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Berühren Sie **Yes**. Berühren Sie **No** um die Speicherung abzubrechen.

Zum Aufrufen der gespeicherten Einstellungen:



Durch Berühren des Bildschirms wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Berühren Sie **Yes**. Berühren Sie zum Abbrechen des Abrufvorgangs **No**.

Wenn die gegenwärtig gespeicherten Einstellungen gelöscht werden:



Durch Berühren des Bildschirms wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt. Berühren Sie **Yes**. Berühren Sie zum Abbrechen des Löschvorgangs **No**.

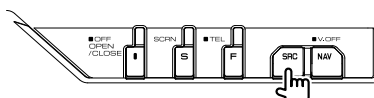
4 Abbrechen von Speichern/Abrufen der Einstellungen



Audio-Steuerungsmenü

Zeigt das Audio-Steuerungsmenü zum Einstellen der Audioeffekte dieses Geräts an.

1 Quellensteuerungsbildschirm aufrufen



Berühren Sie eine der Quellentasten auf dem "Source Select"-Bildschirm.

2 Audio-Steuerungsmenü aufrufen



3 Auswählen des Audio-Steuerungselements



1 Schaltet um zum gewählten Audio-Steuerungsbildschirm.

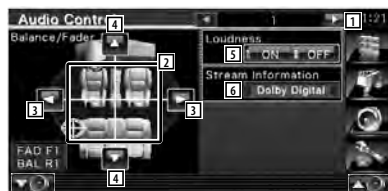
Audiosteuerung

Sie können die vordere/hintere sowie die rechte/linke Audio-Balance einstellen.

1 Rufen Sie den Audio-Steuerbildschirm auf

Berühren Sie **Audio Control** im "Audio Control Menu"-Bildschirm (Seite 80).

2 Stellen Sie die jeweiligen Punkte ein



- 1 Schaltet zum "Audio Control 2"-Bildschirm.
- 2 Einstellung der Lautstärke für vorne/hinten und links/rechts durch Berühren des Einstellungsbildschirms.
- 3 Einstellung der Balance zwischen rechtem und linkem Kanal.
- 4 Einstellung der Balance zwischen vorne und hinten.*
- 5 Ein- bzw. Ausschalten der Loudness-Funktion.*
Wenn die Funktion auf "ON" gestellt ist, werden die hohen und niedrigen Töne bei niedriger Lautstärke automatisch verbessert.
- 6 Zeigt Informationen zur aktuellen Quelle an.
Der Stream (Dolby Digital, dts, Linear PCM, MPEG, MP3, WMA oder AAC) wird angezeigt.





- 7 Kehrt zurück zum "Audio Control 1"-Bildschirm.
- 8 Regelt die Subwoofer-Lautstärke.*
- 9 Passt die Lautstärke der aktuellen Quelle auf Grundlage des Differenzpegels der Originallautstärke an.



- *Nur einstellbar, wenn die Zonenfunktion deaktiviert ist. Siehe <Zonensteuerung> (Seite 82).
- Wenn Sie zuerst die Lautstärke erhöht und danach mit "Vol. Offset" verringert haben, kann der Ton extrem laut sein, wenn Sie zu einer anderen Quelle umschalten.

Equalizer-Steuerung

Sie können den Equalizer einstellen.

1 Equalizer-Steuerung anzeigen

Berühren Sie **Equalizer** im "Audio Control Menu"-Bildschirm (Seite 80).

2 Anzeigen des Equalizerbildschirms



- 1 Wählt einen Equalizer-Kurventyp. Sie können eine beliebige der folgenden Equalizerkurven auswählen.

- "Natural"
- "Rock"
- "Pops"
- "Easy"
- "Top40"
- "Jazz"
- "User"



- "User" kann ausgewählt werden, nachdem die Klanganpassung ausgeführt wurde. Siehe <Klangeinrichtung> (Seite 82).

- 2 Wählt Elemente, die durch die TonkurvenEinstellung angepasst werden sollen. Wenn diese Funktion auf "OFF" gestellt ist, kann nur der Pegel für die Tonkurven eingerichtet werden.
- 3 Zeigt den Einstellungsbildschirm für Tonkurven an. (Seite 82)

Klangeinrichtung

Sie können eine Tonkurve einstellen.

1 Anzeigen des Klangbildschirms



Siehe <Equalizer-Steuerung> (Seite 81).

2 Klang einstellen



- 1 Tonkurve wird flach.
- 2 Elemente für die Tiefeneinstellung werden angezeigt.
- 3 Elemente für die Mitteltoneinstellung werden angezeigt.
- 4 Elemente für die Höhereinstellung werden angezeigt.
- 5 Stellt die Mittelfrequenz ein.
- 6 Stellt den Pegel ein.
- 7 Stellt den Q-Faktor ein. (Nur Tiefen und Mitteltöne können eingestellt werden)
- 8 Bass DC Extend-Einstellungen (nur, wenn Bass ausgewählt ist)
Wenn diese Funktion auf "ON" geschaltet ist, erweitert sie die Bass-Mittelfrequenz zum niedrigen Register um etwa 20 %.
- 9 Kehrt zurück zum "Equalizer"-Bildschirm.

Zonensteuerung

Sie können die Audioquellen für vorne und hinten einstellen.

1 Zonensteuerung anzeigen

Berühren Sie **Zone Control** im "Audio Control Menu"-Bildschirm (Seite 80).



- 1 Zeigt die aktuelle Quelle an.

2 Einstellen der Zonensteuerung



- 2 Schaltet die Zonenfunktion (mit der verschiedene Quellenklänge für vordere und hintere Lautsprecher eingestellt werden) ein oder aus.
- 3 Sie können die Audioquellen für vorne und hinten getrennt einstellen.
(Diese Taste wird angezeigt, wenn die Zonenfunktion eingeschaltet ist.)



- Wenn der Ton des hinteren Lautsprechers umgeschaltet wird, wird die vom AV OUTPUT-Anschluss ausgegebene Audioquelle auch auf dieselbe Quelle umgeschaltet.
- 4 Zur Einstellung der Lautstärke des hinteren Kanals.
(Diese Taste wird angezeigt, wenn die Zonenfunktion eingeschaltet ist.)



- Bei Einstellung der Zonenfunktion auf "On" gibt es die folgenden Einschränkungen:
 - Es erfolgt keine Ausgabe über den Subwoofer.
 - <Audio-Einstellung> (Seite 58) und <Equalizer-Steuerung> (Seite 81) sind nicht verfügbar.
 - Wenn für vorn "DVD" oder "USB" ausgewählt wird, kann für hinten "Front" (entspricht der Quelle vorn), "iPod" oder "VIDEO" usw. ausgewählt werden. Wenn die Quelle für hinten auf "Front", "DVD" oder "USB" gestellt wird, wird hinten der gleiche Quellen- oder Steuerungsbildschirm angezeigt. Siehe <AV-Schnittstellen-Setup> (Seite 64).

Fernbedienung

Für KVT-556DVD : Dieses Gerät kann mit der beiliegenden Fernbedienung bedient werden.

Für KVT-526DVD : Die optionale Fernbedienung KNA-RCDV331/KNA-RCDV340 ist für die Bedienung dieses Gerätes bestimmt. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung, die der KNA-RCDV331/KNA-RCDV340 beiliegt.

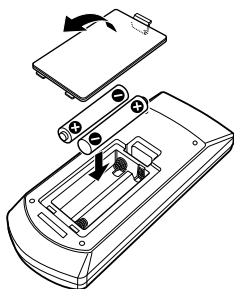
⚠ ACHTUNG

- Bewahren Sie die Fernbedienung an einem Ort auf, von dem aus sie beim Bremsen oder sonstigen Aktionen nicht herunterfallen kann. Es kann zu gefährlichen Situationen kommen, wenn die Fernbedienung herunterfällt und bei der Fahrt unter die Pedale gerät.
- Legen Sie die Batterie nicht in der Nähe von Feuer oder im direkten Sonnenlicht ab. Ein Brand, eine Explosion oder Überhitzung können verursacht werden.
- Laden Sie keine Batterien wieder auf, schließen Sie sie nicht kurz, brechen Sie sie nicht auf und erhitzen Sie sie nicht und werfen Sie sie nicht in offenes Feuer. Dies kann zum Austreten der Batterieflüssigkeit führen. Wenn diese in Kontakt mit Ihren Augen oder Ihrer Kleidung gerät, sollten Sie diese sofort mit Wasser abspülen und einen Arzt aufsuchen.
- Bewahren Sie Batterien außer Reichweite von Kindern auf. Falls ein Kind eine Batterie verschlucken sollte, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

Batterieeinbau

Verwenden Sie zwei Batterien der Größe "AAA"/"R03".

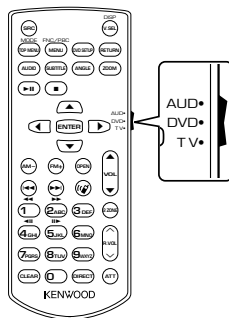
Legen Sie die Batterien so ein, dass die Plus- und Minuspolare korrekt ausgerichtet sind. Beachten Sie die Abbildung im Gehäuse.



- Wenn die Fernbedienung nur aus kurzer Entfernung oder überhaupt nicht funktioniert, sind möglicherweise die Batterien erschöpft. In solchen Fällen sind beide Batterien durch neue zu ersetzen.

Modus-Wahlschalter der Fernbedienung

Die von der Fernbedienung ausführbaren Funktionen hängen von der Position des Modus-Wahlschalters ab.



Modus AUD

Schalten Sie in diesen Modus, wenn Sie eine ausgewählte Quelle oder eine Tuner-Quelle usw. steuern wollen.

Modus DVD

Wählen Sie diesen Modus zum Abspielen von DVDs, CDs usw. über den integrierten Player in diesem Gerät.

Modus TV

Dieser Modus wird zur TV-Steuerung gewählt.

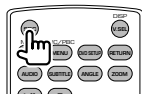


- Die Position des Modus-Wahlschalters der Fernbedienung ist am Titel des jeweiligen Modus erkennbar, z. B. "(Modus AUD)".
- Wählen Sie den Modus "AUD" zum Steuern externer Player.

Grundfunktionen (Modus AUD)

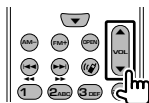
Quellenumschaltung

Schaltet auf die gewünschte Quelle um.



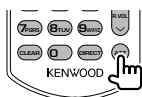
Lautstärkeregelung

Regelt die Lautstärke.



Lautstärkedämpfung

Drücken Sie die Taste einmal, um die Lautstärke abzusenken. Drücken Sie die Taste erneut, um die vorherige Lautstärke wiederherzustellen.



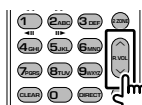
Dual Zone

Schaltet die Dualzonenfunktion ein oder aus.



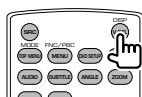
Einstellung der hinteren Lautstärke

Einstellung der hinteren Lautstärke bei aktivierter Dualzonenfunktion.



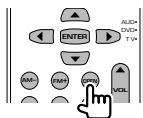
V.SEL

Schaltet zum Navigationsbildschirm.



OPEN

Öffnet oder schließt den Monitor mit jedem Drücken.



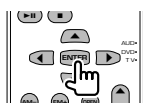
Cursortaste

Bewegt den Cursor in der Menüanzeige.



ENTER

Eingabe von Optionen.



Freisprecheinrichtung

Bei einem ankommenden Anruf nimmt das Gerät den Anruf an.



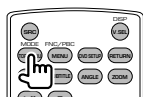
Funktion

Zur Umschaltung des Funktionsbildschirms.



MODE

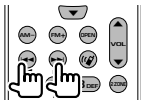
Zur Umschaltung des Bildschirmmodus. Der Bildschirmmodus wechselt jedes Mal, wenn Sie diese Taste drücken.



DVD/VCD (Modus DVD)

Titel- und Dateisuche

Wählt den Titel oder die Datei für die Wiedergabe.



Wiedergabe/Pause

Schaltet um in den Pausenmodus. Drücken Sie die Taste erneut, um mit der Wiedergabe fortzufahren.



Stopp

Speichert die letzte Stelle, an der die Disc angehalten wurde. Bei erneutem Druck auf diese Taste wird der letzte Punkt gelöscht.



Direktsuche



Durch Drücken dieser Taste wird zwischen den Features gewechselt, die direkt gesucht werden können.

DVD-VIDEO

Titelnummer
Kapitelnummer
Wiedergabezeit
Elementnummer*
Abbrechen

* Bei manchen Discs oder Szenen ist diese Funktion eventuell nicht verwendbar.

DVD-VR

Titelnummer
Kapitelnummer
Wiedergabezeit
Abbrechen

VCD 1.X, VCD 2.X (PBC aus)

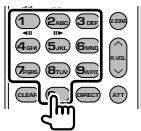
Titelnummer
Abbrechen

VCD 2.X (PBC ein)

Szenennummer
Nummer
Abbrechen

Sobald Sie zum Merkmal für die Direktsuche umgeschaltet haben, geben Sie die Suchnummer über das Ziffernfeld ein und drücken Sie die Taste [ENTER].

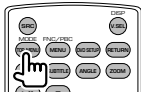
Zifferntastenfeld



- Geben Sie die Nummer ein, die bei der Direktsuche gesucht werden soll.
- Drücken Sie **1** **2 ABC** für schnellen Vor- oder Rücklauf. Die Vor-/Rücklaufgeschwindigkeit wird bei jedem Tastendruck umgeschaltet.
- Drücken Sie **4 G-S** **5 RCL** zum Verlangsamen von Vor- bzw. Rücklauf. Durch Drücken dieser Taste wird die Zeitlupe eingeschaltet.

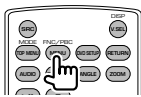
Oberstes DVD-Menü

Keht zurück zum obersten DVD-Menü.



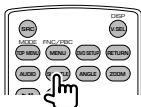
DVD-Menü

Zeigt das DVD-Menü an. Schaltet die Wiedergabesteuerung während des Abspielens einer VCD ein oder aus.



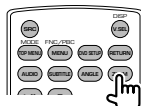
SUBTITLE

Schaltet die Untertitelsprache um.



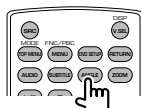
ZOOM

Durch Drücken dieser Taste wird die Zoom-Rate umgeschaltet.



Bildwinkel

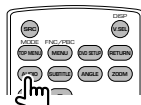
Durch Drücken dieser Taste wird der Bildwinkel umgeschaltet.



AUDIO

Schaltet die Tonspur um.

Durch Drücken dieser Taste wird die Stimmen-Sprache umgeschaltet.



Musik-Disc/Audiodatei/Videodatei/ Bilddatei (Modus AUD)

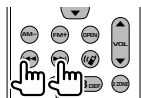
Ordnersuche

Wählt den wiederzugebenden Ordner aus.



Titel- und Dateisuche

Wählt den Titel oder die Datei für die Wiedergabe.



Wiedergabe/Pause

Schaltet um in den Pausenmodus.

Drücken Sie die Taste erneut, um mit der Wiedergabe fortzufahren.



Direktsuche



Durch Drücken dieser Taste wird zwischen den Features gewechselt, die direkt gesucht werden können.

Musik-Disc

Titelnummer

Wiedergabezeit

Abbrechen

Audio-Dateien auf DVD/CD

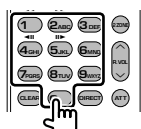
Ordernummer

Dateinummer

Abbrechen

Sobald Sie zum Merkmal für die Direktsuche umgeschaltet haben, geben Sie die Suchnummer über das Ziffernfeld ein und drücken Sie die Taste [▶||].

Zifferntastenfeld

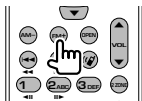


- Geben Sie die Nummer ein, die bei der Direktsuche gesucht werden soll.

TV (Modus TV)

Frequenzbereich/Video umschalten

Sie können zwischen den Kanälen im TV-Frequenzbereich und dem Videoeingang wählen.

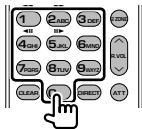


Kanalauswahl

Der gewünschte TV-Kanal wird ausgewählt.



Zifferntastenfeld

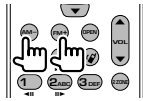


- Die Nummer des gespeicherten Kanals wird ausgewählt. (1 – 6MHz)
- Drücken Sie zuerst die Taste für die Direktabstimmung, geben Sie dann die gewünschte Kanalnummer ein.

Radio (Modus AUD)

Frequenzbereich umschalten

Schaltet die vom Gerät empfangenen Frequenzbereiche um.



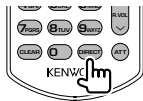
Senderauswahl

Schaltet die vom Gerät empfangenen Sender um.



Direktabstimmung

Drücken Sie zuerst diese Taste und geben Sie dann den gewünschten Sender über das Ziffernfeld ein.



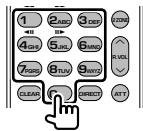
Beispiel: 92,1 MHz (UKW)



Beispiel: 810 kHz (MW)



Zifferntastenfeld



- Drücken Sie zuerst die Taste für die Direktabstimmung, geben Sie dann die Nummer eines gespeicherten Senders ein. (1 – 6MHz)
- Drücken Sie zuerst die Taste für die Direktabstimmung, geben Sie dann die gewünschte Frequenz ein.

DVD-Sprachcodes

Code	Sprache
aa	Afar
ab	Abchasisch
af	Afrikaans
am	Amharisch
ar	Arabisch
as	Assamesisch
ay	Aimara
az	Aserbeidschanisch
ba	Baschkirisch
be	Weißrussisch
bg	Bulgarisch
bh	Biharisch
bi	Bislama
bn	Bengalisch
bo	Tibetisch
br	Bretonisch
ca	Katalanisch
co	Korsisch
cs	Tschechisch
cy	Walisisch
da	Dänisch
de	Deutsch
dz	Bhutanisch
el	Griechisch
en	Englisch
eo	Esperanto
es	Spanisch
et	Estnisch
eu	Baskisch
fa	Persisch
fi	Finnisch
fj	Fidschianisch
fo	Färöisch
fr	Französisch
fy	Friesisch
ga	Irish
gd	Schottisches Gälisch
gli	Galizisch
gn	Guarani
gu	Gudschrati
ha	Hausa
he	Hebräisch
hi	Hindi
hr	Kroatisch
hu	Ungarisch
hy	Armenisch
ia	Interlingua
ie	Interlingue
ik	Inupiak
id	Indonesisch

Code	Sprache
is	Isländisch
it	Italienisch
ja	Japanisch
jv	Javanesisch
ka	Georgisch
kk	Kasachisch
kl	Grönländisch
km	Kambodschanisch
kn	Kannada
ko	Koreanisch
ks	Kashmiri
ku	Kurdisch
ky	Kirgisisch
la	Latein
lb	Luxemburgisch
ln	Lingala
lo	Laotisch
lt	Litauisch
lv	Lettisch
mg	Madagassisch
mi	Maori
mk	Mazedonisch
ml	Malajalam
mn	Mongolisch
mo	Moldawisch
mr	Marati
ms	Malaiisch
mt	Maltesisch
my	Birmanisch
na	Nauruisch
ne	Nepalesisch
nl	Niederländisch
no	Norwegisch
oc	Okzitanisch
om	Oromo
or	Orija
pa	Pandschabisch
pl	Polnisch
ps	Paschtu
pt	Portugiesisch
qu	Quechua
rm	Rätoromanisch
rn	Kirundi
ro	Rumänisch
ru	Russisch
rw	Kinyarwanda
sa	Sanskrit
sd	Sindi
sg	Sango
sh	Serbokroatisch

Code	Sprache
si	Singhalesisch
sk	Slowakisch
sl	Slowenisch
sm	Samoanisch
sn	Shona
so	Somali
sq	Albanisch
sr	Serbisch
ss	Swazi
st	Sesotho
su	Sundanesisch
sv	Schwedisch
sw	Suaheli
ta	Tamilisch
te	Telugu
tg	Tadschikisch
th	Thailändisch
ti	Tigrinja
tk	Turkmenisch
tl	Tagalog
tn	Tswana
to	Tongaisch
tr	Türkisch
ts	Tsonga
tt	Tatarisch
tw	Twi
uk	Ukrainisch
ur	Urdu
uz	Usbekisch
vi	Vietnamesisch
vo	Volapük
wo	Wolof
xh	Xhosa
yo	Joruba
zh	Chinesisch
zu	Zulu

Hilfe? Problembeseitigung

Bestimmte Funktionen auf diesem Gerät können möglicherweise durch weitere Einstellungen auf dem Gerät deaktiviert werden.

- !** • Subwoofer kann nicht eingerichtet werden.
- Einstellung der Subwoofer-Phase ist nicht möglich.
- Der Subwoofer gibt keinen Ton aus.
- Der Tiefpassfilter kann nicht eingerichtet werden.
- Hochpassfilter kann nicht eingerichtet werden.
- ▶ Subwoofer ist nicht eingeschaltet.
☞ <Audio-Einstellung> (Seite 58)
- ▶ Vorverstärkerausgang ist auf "Rear" eingestellt.
☞ <Systemeinrichtung> (Seite 62)
- ▶ Die Dualzonenfunktion ist aktiviert.
☞ <Zonensteuerung> (Seite 82)

- !** Einstellung der Subwoofer-Phase ist nicht möglich.
- ▶ Subwoofer ist nicht eingeschaltet.
☞ <Audio-Einstellung> (Seite 58)
- ▶ Tiefpassfilter ist auf Durchgang eingestellt.
☞ <Übergangsnetzwerk einstellen> (Seite 59)

- !** • Ziel der Nebenquelle kann unter Dual Zone nicht ausgewählt werden.
- Lautstärke der hinteren Lautsprecher kann nicht eingestellt werden.
- ▶ Die Dualzonenfunktion ist deaktiviert.
☞ <Zonensteuerung> (Seite 82)

- !** Wiedergabe von Audiodateien nicht möglich.
- ▶ "CD Read" ist in der <Systemeinrichtung> (Seite 62) auf "2" eingestellt.

- !** Ordnerauswahl nicht möglich.
- ▶ Die Anspiel- oder Zufallswiedergabefunktion ist aktiviert.

- !** Wiederholte Wiedergabe nicht möglich.
- ▶ Die PBC-Funktion ist aktiviert.

- !** • Der Equalizer lässt sich nicht einstellen.
- Einstellung des Übergangsnetzwerks ist nicht möglich.
- ▶ Die Dualzonenfunktion ist aktiviert.
☞ <Zonensteuerung> (Seite 82)

- !** Ansehen der Quelle, die als AV-OUT ausgewählt wurde, auf dem Bildschirm hinten nicht möglich.
- ▶ Vorn wird der Quellensteuerungsbildschirm angezeigt.
☞ <AV-Schnittstellen-Setup> (Seite 64)
- ▶ "AV-OUT Graphic Output" ist im <AV-Schnittstellen-Setup> auf "Black" eingestellt.

Was nach einer Gerätestörung aussieht, könnte evtl. nur ein leichter Bedien- oder Verkabelungsfehler sein. Bevor Sie den Kundendienst anrufen, gehen Sie die folgende Tabelle mit möglichen Problemen durch.

Allgemein

- ?** Der Tasten-Quittungston ertönt nicht.
- ✓ Die Vorverstärkerausgangsbuchse wird verwendet.
- ☞ Der Tasten-Quittungston kann nicht über die Vorverstärkerausgangsbuchse ausgegeben werden.

Tuner-Quelle

- ?** Radioempfang ist schlecht.
- ✓ Die Fahrzeugaenne ist nicht ausgefahren.
- ☞ Ziehen Sie die Antenne vollständig heraus.
- ✓ Das Antennen-Steuerkabel ist nicht angeschlossen.
- ☞ Schließen Sie das Kabel korrekt an, beziehen Sie sich dafür auf die <INSTALLATIONSANLEITUNG>.

Disc-Quelle

- ?** Die angegebene Disc wird nicht abgespielt sondern stattdessen eine andere.
- ✓ Die ausgewählte Disc ist sehr verschmutzt.
- ☞ Reinigen Sie die Disc.
- ✓ Die Disc ist stark verkratzt.
- ☞ Tauschen Sie die Disc aus.

Audiodatei-Quelle

- ?** Bei der Wiedergabe von Audiodateien kommt es zu Aussetzern.
- ✓ Der Datenträger ist zerkratzt oder verschmutzt.
- ☞ Reinigen Sie den Datenträger. Beachten Sie den Abschnitt über CD-Reinigung unter <Umgang mit Discs> (Seite 4).
- ✓ Schlechte Aufnahmequalität.
- ☞ Nehmen Sie den Datenträger neu auf und verwenden Sie einen anderen Datenträger.

Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, wird der Grund für den Fehler auf dem Display angezeigt.

Protect :

Die Schutzschaltung wurde aktiviert, weil ein Lautsprecherkabel einen Kurzschluss aufwies oder in Kontakt zur Karosserie kam.

- ➔ Verkabeln oder isolieren Sie das Lautsprecherkabel ordnungsgemäß und drücken Sie dann die Rückstelltaste (Seite 6).

Hot Error :

Wenn die Innentemperatur des Geräts 60 °C übersteigt, wird die Schutzschaltung aktiviert und der weitere Betrieb ist nicht mehr möglich. Dann erscheint diese Meldung.

- ➔ Warten Sie vor der Wiederinbetriebnahme, bis die Temperatur im Fahrzeug gesunken ist.

Hold Error :

Nach Anstieg der Innentemperatur des Disc-Wechsler auf über 60 °C wurde dieser durch die Schutzschaltung deaktiviert. Dann erscheint diese Meldung.

- ➔ Warten Sie mit der Wiederinbetriebnahme, bis der Ort, an dem der Wechsler eingebaut wurde, sich wieder abgekühlt hat.

Mecha Error :

Der Disc-Player weist eine Fehlfunktion auf.

- ➔ Werfen Sie die Disc aus und versuchen Sie ein erneutes Einlegen. Wenden Sie sich an Ihren Kenwood-Händler, wenn diese Anzeige fortwährend blinkt oder die Disc nicht ausgeworfen werden kann.

Disc Error :

Eine nicht abspielbare Disc wurde eingelegt.

Read Error :

Die Disc ist ziemlich verschmutzt.

- ➔ Reinigen Sie die Disc, beziehen Sie sich auf den Abschnitt <Umgang mit Discs> (Seite 4).

Disc wurde falsch herum eingelegt.

- ➔ Laden Sie die Disc mit der bedruckten Seite nach oben.

Region code Error :

Die gewünschte Disc hat einen Regionalcode, der mit diesem Gerät nicht abgespielt werden kann.

Parental level Error:

Die gewünschte Disc besitzt einen höheren Kindersicherungsgrad als eingestellt.

Error 07–67:

Das Gerät funktioniert aus einem unbestimmten Grund nicht korrekt.

- ➔ Drücken Sie die Rückstelltaste am Gerät. Falls die Meldung "Error 07–67" nicht verschwindet, wenden Sie sich an den nächsten Kenwood-Fachhändler.

No Device (USB-Gerät)/Disconnected (iPod):

Das USB-Gerät/iPod wurde als Quelle gewählt, obgleich kein USB-Gerät/iPod angeschlossen ist.

- ➔ Wählen Sie eine beliebige Quelle außer USB/iPod. Schließen Sie ein USB-Gerät/iPod an und ändern Sie die Quelle wieder zu USB/iPod.

No Music:

Das angeschlossene USB-Gerät enthält keine abspielbare Audiodatei.

Es wurde ein Datenträger abgespielt, der keine vom Gerät abspielbaren Daten enthält.

USB Device Error!:

Das angeschlossene USB-Gerät verwendet eine Stromaufnahme oberhalb des zulässigen Grenzwerts.

- ➔ Überprüfen Sie das USB-Gerät. Möglicherweise ist am angeschlossenen USB-Gerät eine Störung aufgetreten.
- ➔ Wählen Sie eine beliebige Quelle außer USB. Entfernen Sie das USB-Gerät.

Authorization Error:

Die Verbindung zum iPod ist fehlgeschlagen.

- ➔ Entfernen Sie den iPod und stellen Sie die Verbindung erneut her.

Das Gerät unterstützt den iPod nicht.

- ➔ Siehe <iPods/iPhones, die an dieses Gerät angeschlossen werden können> (Seite 5).

Update your iPod:

Die Software des iPod ist eine ältere Version, die das Gerät nicht unterstützen kann.

- ➔ Stellen Sie sicher, dass Ihre iPod-Software aktuell ist. Siehe <iPods/iPhones, die an dieses Gerät angeschlossen werden können> (Seite 5).

No Navigation:

Das Gerät unterstützt das angeschlossene Navigationsgerät nicht.

- ➔ Die neuesten Informationen zu anschließbaren Navigationsgeräten finden Sie unter <http://www.kenwood.com/cs/ce>.

Es ist kein Navigationsgerät angeschlossen.

- ➔ Schließen Sie ein unterstütztes Navigationsgerät an.

Monitor

Bildgröße

: 6,96 Zoll (Diagonale) breit
154,1 mm (B) x 86,6 mm (H)

Anzeigesystem

: Transparentes TN LCD-Panel

Laufwerkssystem

: TFT aktives Matrixsystem

Anzahl der Pixel

: 336.960 (480H x 234V x RGB)

Effektive Pixel

: 99,99 %

Pixelanordnung

: RGB streifenförmige Anordnung

Hintergrundbeleuchtung

: Kaltkathoden-Fluoreszenzröhre

DVD-Player

D/A-Wandler

: 24 Bit

Audio-Decoder

: Linear PCM/ Dolby Digital/ dts/ MP3/ WMA/
WAV (Linear PCM)/ AAC

Video-Decoder

: MPEG1/ MPEG2/ DivX

Tonhöenschwankung

: unterhalb der Messgrenze

Frequenzgang

Abtastfrequenz 96 kHz : 20 – 44.000 Hz
Abtastfrequenz 48 kHz : 20 – 22.000 Hz
Abtastfrequenz 44,1 kHz : 20 – 20.000 Hz

Gesamtklirrfaktor

: 0,010 % (1 kHz)

Rauschabstand (dB)

: 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Dynamikbereich

: 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Disc-Format

: DVD-Video/ VIDEO-CD/ CD-DA

Abtastfrequenz

: 44,1/ 48/ 96 kHz

Quantifizierende Bitrate

: 16 / 20 / 24 Bit

USB-Schnittstelle

USB-Standard

: USB 2.0 (High speed)

Dateisystem

: FAT 16/ 32

Maximale Leistung des Netzteils

: 500 mA

D/A-Wandler

: 24 Bit

Audio-Decoder

: MP3/ WMA/ WAV (Linear PCM)/ AAC

Video Decoder (Max.: 2Mbps)

: MPEG1/ MPEG2/ DivX

FM-Tuner

Frequenzbereich (50 kHz)

: 87,5 MHz – 108,0 MHz

Empfindlichkeit (Rauschabstand : 26 dB)

: 0,7 μ V/ 75 Ω

Empfindlichkeitsschwelle (Rauschabstand : 46 dB)

: 1,6 μ V/ 75 Ω

Frequenzgang (\pm 3,0 dB)

: 30 Hz – 15 kHz

Rauschabstand (dB)

: 65 dB (Mono)

Trennschärfe (\pm 400 kHz)

: \leq 80 dB

Stereotrennung

: 35 dB (1 kHz)

LW-Tuner

Frequenzbereich (9 kHz)

: 153 kHz – 279 kHz

Empfindlichkeit

: 45 μ V

MW-Tuner

Frequenzbereich (9 kHz)

: 531 kHz – 1611 kHz

Empfindlichkeit

: 25 μ V

Video

Farbsystem des externen Videoeingangs

: NTSC/PAL

Externer Videoeingangsspegel (RCA-Buchse)

: 1 V_{p-p}/ 75 Ω

Maximaler externer Audioeingangsspegel

(RCA-Buchse)

: 2 V/ 25 kΩ

Videoausgangsspegel (RCA-Buchse)

: 1 V_{p-p}/ 75 Ω

Audioausgangsspegel (RCA-Buchse)

: 1,2 V/ 10 kΩ

Analoger RGB-Eingang

: 0,7 V_{p-p}/ 75 Ω

Allgemein

Betriebsspannung

: 14,4 V (11 – 16 V zulässig)

Maximaler Stromverbrauch

: 15 A

Einbaumaße (B x H x T)

: 182 × 53 × 160 mm

Betriebstemperaturbereich

: -10 °C – +60 °C

Lagertemperaturbereich

: -20 °C – +85 °C

Gewicht

: 2,3 kg

Audio

Maximale Ausgangsleistung (vorne & hinten)

: 50 W x 4

Leistung, volle Bandbreite (vorne & hinten)

: 30 W x 4 (PWR DIN 45324, +B=14,4V)

Vorverstärkungsspegel (V)

: 2 V/ 10 kΩ

Vorverstärkungsimpedanz

: ≤ 600 Ω

Lautsprecherimpedanz

: 4 – 8 Ω

Klangregler

Tiefen : 100 Hz ± 8 dB

Mitten : 1 kHz ± 8 dB

Höhen : 10 kHz ± 8 dB

Die technischen Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

Obgleich die Anzahl der effektiven Pixel für das Flüssigkristallpanel mit 99,99 % oder mehr angegeben wird, ist es möglich, dass 0,01 % der Pixel nicht oder falsch aufleuchten.

**Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten und Batterien
(anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen
Ländern mit einem separaten Sammelsystem für solche Geräte)**



Das Symbol (durchgestrichene Mülltonne) auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall behandelt werden darf, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten und Batterien abgegeben werden muss.

Durch Ihren Beitrag zur korrekten Entsorgung dieses Produktes schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen.

Unsachgemäße oder falsche Entsorgung gefährden Umwelt und Gesundheit.

Weitere Informationen über das Recycling dieses Produktes erhalten Sie von Ihrer Gemeinde oder den kommunalen Entsorgungsbetrieben.

Achtung: Das Zeichen "Pb" unter dem Symbol für Batterien zeigt an, dass diese Batterie Blei enthält.

Dieses Produkt wird weder vom Hersteller eines Fahrzeugs während der Produktion noch von einem professionellen Importeur eines Fahrzeugs in einen EU-Mitgliedsstaat eingebaut.

Kennzeichnung von Geräten mit Laser-Abtastern (gilt nicht für alle Gebiete)

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Das Etikett ist am Chassis/Gehäuse angebracht und besagt, dass sich die Komponente Laserstrahlen bedient, die als Laserstrahlen der Klasse 1 klassifiziert wurden. Dies weist darauf hin, dass sich das Gerät Laserstrahlen bedient, die einer schwächeren Klasse angehören. Das bedeutet, dass durch den sehr schwachen Laserstrahl keine Gefahr durch gefährliche Strahlungen außerhalb des Geräts besteht.

The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.

iPod is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

iPhone is a trademark of Apple Inc.

"Made for iPod" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

"Works with iPhone" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPhone and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.



is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.

Dieses Produkt enthält Technologie zum Schutz von Urheberrechten, die durch US-Patente und anderer geistige Eigentumsrechte geschützt ist. Die Verwendung dieser Technologie zum Schutz der Urheberrechte muss durch Macrovision autorisiert werden, und ist ausschließlich für den Hausgebrauch und andere eingeschränkte Zwecke vorgesehen, wenn keine andere Verwendung durch Macrovision autorisiert wurde. Demontage und Auseinanderbau sind untersagt.

Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories.

Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories.

Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol and DTS 2.0 Channel are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.

INFORMATIONEN ZU DIVX-VIDEO:

DivX® ist ein digitales Videoformat, das von DivX, Inc. entwickelt wurde. Diese Gerät ist offiziell DivX-zertifiziert und kann DivX-Videos wiedergeben. Weitere Informationen und Software-Tools zur Umwandlung Ihrer Dateien in DivX-Videos erhalten Sie unter www.divx.com.

INFORMATIONEN ZU DIVX VIDEO-ON-DEMAND:

Dieses DivX®-zertifizierte Gerät muss registriert werden, damit DivX Video-on-Demand (VOD) Inhalte wiedergegeben werden können. Gehen Sie zum Abschnitt DivX VOD unter <DivX-Einstellungen> (Seite 62), um den Registrierungscode zu erzeugen. Geben Sie diesen Code unter vod.divx.com ein, um die Registrierung abzuschließen und mehr Informationen zu DivX VOD zu erhalten.

DivX® is a registered trademark of DivX, Inc., and is under license.



Dieses Symbol zeigt an, dass Kenwood bei der Herstellung dieses Produkts auf eine Verringerung schädlicher Einwirkungen auf die Umwelt geachtet hat.

KENWOOD

KENWOOD

GPS-NAVIGATIONSSYSTEM

KNA-G620T

HANDBUCH FÜR DAS GPS-NAVIGATIONSSYSTEM

Kenwood Corporation

Inhalt

Sicherheitsvorsichtsmaßnahmen und wichtige Informationen 4

Erste Schritte 8

Im Handbuch verwendete Konventionen	8
Tipps und Kurzbefehle	8
Aufrufen der Hilfe	8

Suchen und Festlegen von Zielen 9

Suchen von Restaurants	9
Folgen von Routen	10
Hinzufügen eines Zwischenziels	10
Wählen einer Umleitung	10
Anhalten der Route	10

Hauptseiten 15

Anzeigen der Kartenseite	15
Reisecomputer	15
Abbiegelistenseite	16
Abbiegeinformationseite	16
Seite für den Fahrspurassistenten (Lane Assist)	16
GPS-Informationseite	16

Zieleingabe 11

Suchen in der Nähe einer anderen Position	11
Optionen der Seite „Los!“	11
Suchen von Adressen	11
Suchen von Orten durch Eingabe des Namens	12
Verwenden der Bildschirmtastatur	12
Suchen von Orten in einem anderen Gebiet	12
Eingrenzen der Suche	12

Erstellen und Bearbeiten von Routen 17

Erstellen einer neuen Route	17
Bearbeiten von Routen	17
Speichern und Ändern der aktiven Route	17
Folgen einer gespeicherten Route	17
Löschen aller gespeicherten Routen	17
Anhalten von Routen	17
Hinzufügen einer Umleitung zu einer Route	17

Favoriten 13

Speichern von gefundenen Orten	13
Speichern der aktuellen Position	13
Festlegen einer Zu Hause-Position	14
Suchen von gespeicherten Orten	14
Bearbeiten von gespeicherten Orten	14
Löschen von Favoriten	14

Verwenden von ecoRoute™ 18

Einrichten von ecoRoute	18
Anzeigen der Verbrauchsübersicht	18
Angleichen des Kraftstoffverbrauchs	18
Anpassen des Kraftstoffpreises	18
Absolvieren der ecoChallenge	19
Anpassen des Fahrzeugprofils	19
Anzeigen der Streckenübersicht	19
Zurücksetzen der ecoRoute-Daten	19
Berechnen von Routen mit geringerem Kraftstoffverbrauch	19

Verkehrsinformationen 20

TMC-Verkehrsfunk	20
Verkehrsbehinderungen im aktuellen Gebiet	20
Verkehrsbehinderungen auf der aktuellen Route	20
Anzeigen der Stau-Info-Karte	20
Anzeigen von Verkehrsbehinderungen	20

Anhang 22

Aktualisieren der Software	22
Aktualisieren der Kartendaten	22
Benutzer-POIs (Points of Interest)	23
Suchen benutzerdefinierter POIs	23
Löschen von Benutzer-POIs	23

Anpassen der Einstellungen 21

Anpassen des Navigationssystems	21
Ändern der Systemeinstellungen	21
Ändern der Karteneinstellungen	21
Ändern der Navigationseinstellungen	21
Anpassen der Anzeigeeinstellungen	21
Aktualisieren der Zeiteinstellungen	21
Festlegen der Sprachen	21
Verwenden von Sicherheitseinstellungen	21
Anpassen der Lautstärke	21

In diesem Handbuch verwendete Symbole

Es werden wichtige Vorsichtsmaßnahmen zur Vermeidung von Verletzungen usw. beschrieben.



Besondere Anweisungen, zusätzliche Erklärungen, Einschränkungen und Referenzseiten werden beschrieben.



Sicherheitsvorsichtsmaßnahmen und wichtige Informationen

Lesen Sie diese Informationen aufmerksam, bevor Sie das Kenwood-Autonavigationssystem in Betrieb nehmen, und befolgen Sie die Anweisungen in diesem Handbuch. In keinem Fall haften Kenwood oder Garmin® für Probleme oder Unfälle, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen in diesem Handbuch entstehen.

▲WARNHINWEISE

Treffen Sie folgende Sicherheitsvorkehrungen, um Verletzungen oder die Entstehung von Feuer zu vermeiden:

- Legen Sie keine metallischen Gegenstände (z. B. Münzen oder Werkzeug aus Metall) in das Gerät, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
- Lassen Sie während der Fahrt nie Ihren Blick über einen längeren Zeitraum auf dem Gerätebildschirm ruhen.
- Die Montage und Verkabelung dieses Produkts erfordern eine gewisse Erfahrung. Überlassen Sie aus Sicherheitsgründen die Montage und Verkabelung entsprechendem Fachpersonal.

Die folgenden potenziell gefährlichen Situationen können, sofern sie nicht vermieden werden, einen Unfall oder Zusammenstoß und damit schwere oder sogar tödliche Verletzungen verursachen.

Vergleichen Sie bei der Verwendung des Navigationssystems die auf dem Gerät angezeigten Informationen sorgfältig mit allen anderen verfügbaren Informationsquellen, z. B. Straßenschildern, visuellen Signalen und Karten. Aus Sicherheitsgründen sollten Sie Unstimmigkeiten oder Fragen klären, bevor Sie die Fahrt fortsetzen.

Bedienen Sie das Fahrzeug immer umsichtig. Lassen Sie sich beim Fahren nicht vom Navigationssystem ablenken, und achten Sie stets auf die Verkehrslage. Sehen Sie während der Fahrt so wenig wie möglich auf den Bildschirm des Navigationssystems, und verwenden Sie soweit wie möglich Sprachansagen.

Sie sollten während der Fahrt nicht den Zielort festlegen, Einstellungen ändern oder auf Funktionen zugreifen, für die das Navigationssystem längere Zeit bedient werden muss. Halten Sie am Straßenrand, sofern Verkehrslage und Vorschriften dies zulassen, um solche Vorgänge auszuführen.

Stellen Sie die Systemlautstärke so ein, dass Sie während der Fahrt die Außengeräusche wahrnehmen können. Falls Sie die Außengeräusche nicht mehr wahrnehmen, können Sie eventuell nicht mehr angemessen auf die Verkehrssituation reagieren. Dadurch kann es zu Verkehrsunfällen kommen.

Wenn das Navigationssystem zum ersten Mal nach dem Erwerb genutzt wird oder falls die Batterie abgeklemmt ist, zeigt das System den aktuellen Standort des Fahrzeuges nicht korrekt an. Die Signale der GPS-Satelliten werden jedoch innerhalb kurzer Zeit empfangen, sodass der korrekte Standort dann angezeigt wird.

Achten Sie auf die Umgebungstemperatur. Die Nutzung des Navigationssystems bei extremen Temperaturen kann zu einer Fehlfunktion oder Beschädigung des Geräts führen. Beachten Sie auch, dass das Gerät durch starke Vibrationen, metallische Gegenstände oder eindringendes Wasser beschädigt werden kann.

▲VORSICHTSHINWEISE

Falls die folgenden potenziellen Gefahrensituationen nicht vermieden werden, kann es zu Verletzungen oder Sachschäden kommen.

Dieses Navigationssystem wurde entwickelt, um Ihnen Routen vorzuschlagen. Das Gerät weist nicht auf Straßensperrungen oder Straßen in schlechtem Zustand und Witterungseinflüsse oder andere Faktoren hin, die die Sicherheit oder die Fahrtdauer beeinflussen.

Verwenden Sie das Navigationssystem lediglich als Navigationshilfe. Verwenden Sie das Navigationssystem nicht zu Zwecken, die die Durchführung exakter Richtungs-, Entfernungs-, Standort- oder topografischer Messungen erfordern.

Das GPS (Global Positioning System) wird von der Regierung der USA betrieben, die alleinig für dessen Genauigkeit und Wartung verantwortlich ist. Das System der Regierung unterliegt Änderungen, die sich auf die Genauigkeit und die Leistung aller GPS-Geräte und damit auch auf dieses Navigationssystem auswirken können. Dieses Gerät ist ein Präzisionsnavigationssystem. Dennoch kann es wie jedes Navigationsgerät falsch bedient oder falsch verstanden werden und somit zu einer verminderten Sicherheit führen.

Informationen zur Entsorgung alter Elektro- und Elektronikgeräte (gültig für EU-Länder mit einem Sammelsystem für nach Art getrennte Abfälle)



Produkte mit diesem Symbol (durchgestrichene Abfalltonne) dürfen nicht als Haushaltsmüll entsorgt werden. Alte Elektro- und Elektronikgeräte müssen bei Entsorgungsstellen abgegeben werden, die speziell auf die

Beseitigung dieser Artikel und deren Abfallprodukte spezialisiert sind. Wenden Sie sich an die Behörden vor Ort, um herauszufinden, wo sich der nächste Recyclinghof in Ihrer Nähe befindet. Sachgerechtes Recycling und eine ordnungsgemäße Abfallentsorgung tragen zur Ressourcenschonung bei und verhindern negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit und die Umwelt.

WICHTIGE INFORMATIONEN

Aufrechterhalten des Ladezustands der Fahrzeugbatterie

Dieses Navigationssystem ist in den Stellungen **Ein** (ON) bzw. **Zusatzverbraucher** (ACC) des Zündschlüssels einsatzbereit. Um jedoch den Ladezustand der Batterie aufrechtzuerhalten, sollte das System wenn möglich nur bei laufendem Motor verwendet werden. Die über längere Zeit andauernde Nutzung des Navigationssystems bei abgeschaltetem Motor kann zum Entladen der Batterie führen.

Kartendaten-Informationen

Garmin möchte seinen Kunden die vollständigsten und genauesten Kartendaten zur Verfügung stellen, die für uns zu vertretbaren Kosten verfügbar sind. Wir verwenden eine Kombination aus öffentlichen und privaten Datenquellen, die wir entsprechend in der Produktliteratur und in den Urheberrechtshinweisen für den Kunden kennzeichnen. Praktisch alle Datenquellen beinhalten in irgendeiner Form ungenaue oder unvollständige Daten. In einigen Ländern sind vollständige und genaue Karteninformationen nicht erhältlich oder unverhältnismäßig teuer.

Software-Lizenzvereinbarung

DURCH DIE VERWENDUNG DES KNA-G620T STIMMEN SIE DEN BEDINGUNGEN DER FOLGENDEN LIZENZVEREINBARUNG ZU. LESEN SIE DIE LIZENZVEREINBARUNG AUFMERKSAM DURCH.

Garmin gewährt Ihnen eine beschränkte Lizenz zur Verwendung der auf diesem Gerät im BinärfORMAT vorhandenen Software (die „Software“) im Rahmen des normalen Betriebs dieses Geräts. Verfügungsrechte, Eigentumsrechte und geistige Eigentumsrechte an der Software verbleiben bei Garmin.

Sie erkennen an, dass die Software Eigentum von Garmin ist und durch die Urheberrechte der Vereinigten Staaten von Amerika und internationale Abkommen zum Urheberrecht geschützt ist. Weiterhin erkennen Sie an, dass Struktur, Organisation und Code der Software wertvolle Betriebsgeheimnisse von Garmin sind, und dass der Quellcode der Software ein wertvolles Betriebsgeheimnis von Garmin bleibt. Sie erklären sich bereit, die Software oder Teile davon nicht zu dekompilem, zu disassemblieren, zu verändern, zurückzusammeln, zurückzuentwickeln, in eine allgemein lesbare Form umzuwandeln oder ein von der Software abgeleitetes Werk zu erstellen. Sie verpflichten sich, die Software nicht in ein Land zu exportieren oder zu reexportieren, das nicht im Einklang mit den Exportkontrollgesetzen der Vereinigten Staaten von Amerika steht.

Endbenutzer-Lizenzvereinbarung für NAVTEQ®

Die in diesem Garmin-Produkt integrierte Software (die „Software“) ist Eigentum von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften („Garmin“). Die Kartendaten von Drittanbietern, die sich auf Ihrem Garmin-Produkt bzw. in dessen Lieferumfang befinden, (die „Daten“) sind Eigentum von NAVTEQ North America LLC und lizenziert für Garmin. Sowohl die Software als auch die Daten sind durch das Urheberrecht sowie internationale Urheberrechtsabkommen geschützt. Die Software und die Daten werden unter Lizenz vergeben, nicht verkauft. Die Software und Daten werden mit der folgenden Lizenzvereinbarung geliefert und unterliegen den folgenden Bedingungen, die sowohl vom Endnutzer („Sie“ bzw. „Ihre“) als auch von Garmin, seinen Lizenzgebern (einschließlich deren Lizenzgeber und Zulieferer) und Tochtergesellschaften akzeptiert werden.

WICHTIG: LESEN SIE DIESE LIZENZVEREINBARUNG SORGFÄLTIG DURCH, BEVOR SIE DAS PRODUKT VERWENDEN. DURCH INSTALLATION, ANFERTIGUNG EINER KOPIE ODER ANDERWEITIGE VERWENDUNG DIESES PRODUKTS BESTÄTIGEN SIE, DASS SIE DIESE VEREINBARUNG GELESEN HABEN UND MIT DEN BEDINGUNGEN EINVERSTANDEN SIND. WENN SIE DIESEN BEDINGUNGEN NICHT ZUSTIMMEN, SENDEN SIE DAS VOLLSTÄNDIGE PRODUKT INNERHALB VON ZEHN (10) TAGEN NACH KAUFdatum (BEI NEU ERWORBENEN PRODUKTEN) AN EINE DER FOLGENDEN PERSONEN ODER KÖRPERSCHAFTEN ZURÜCK, UM EINE VOLLSTÄNDIGE ERSTATTUNG ZU ERHALTEN: (1) DEN HÄNDLER, VON DEM SIE DAS PRODUKT ERWORBEN HABEN; (2) Garmin INTERNATIONAL, INC. CUSTOMER SERVICE, 1200 EAST 151st STREET, OLATHE, KS 66062, USA; (3) Garmin (EUROPE) LTD., LIBERTY HOUSE, HOUNSDOWN BUSINESS PARK, SOUTHAMPTON, SO40 9LR, GROSSBRITANNIEN; ODER (4) Garmin CORPORATION CUSTOMER SERVICE, No. 68, JANGSHU 2nd ROAD, SJHIIH, TAIPEI COUNTY, TAIWAN.

Lizenzbedingungen

Garmin („wir“ oder „uns“) bietet Ihnen Speichermedien, die die Computersoftware (die „Software“) und die integrierten bzw. beigefügten digitalen Kartendaten, einschließlich aller „Online-“ oder elektronischen Dokumentationen und gedruckten Unterlagen (in dieser Lizenzvereinbarung insgesamt als „Produkt“ bezeichnet) enthalten, und erteilt Ihnen eine beschränkte, nicht exklusive Lizenz, nach der Sie das Produkt in Übereinstimmung mit den Bedingungen in dieser Lizenzvereinbarung verwenden können. Sie erklären sich damit einverstanden, diese Daten zusammen mit dem Garmin-Produkt ausschließlich für den persönlichen Gebrauch oder (falls zutreffend) für interne Betriebsabläufe und nicht für ein Serviceunternehmen, für eine Zeiteilung, für einen Wiederverkauf oder für ähnliche Zwecke zu verwenden. Dementsprechend, aber vorbehaltlich der in den folgenden Abschnitten dargelegten Einschränkungen, dürfen Sie diese Daten nur nach Bedarf und für Ihre persönliche Verwendung kopieren, um diese (i) anzuzeigen und (ii) zu speichern; dabei dürfen Sie vorkommende Copyright-Hinweise nicht entfernen und die Software oder Daten in keiner Weise ändern. Sie erklären sich bereit, die Software oder Teile davon nicht zu reproduzieren, zu kopieren, zu verändern, zu dekompilem, zu disassemblieren, zurückzuentwickeln oder ein von der Software abgeleitetes Produkt zu erstellen und dürfen sie in keiner Weise und für keinen Zweck weitergeben oder vertreiben, außer in dem gesetzlich zugelassenen Umfang.

Einschränkungen. Sie dürfen diese Daten nicht mit anderen Produkten, Systemen oder Anwendungen verwenden, die installiert oder anderweitig mit Fahrzeugen verbunden sind oder mit diesen kommunizieren, die für eine Abfertigung, eine Flottenverwaltung oder für sonstige Anwendungen geeignet sind, bei denen die Daten von einem zentralen Kontrollzentrum zur Abfertigung einer Fahrzeugflotte verwendet werden, es sei denn, Garmin hat Ihnen hierzu eine spezielle Lizenz erteilt; es gelten dabei die Einschränkungen des vorstehenden Abschnitts. Außerdem ist es Ihnen untersagt, die Daten oder Produkte von Garmin, die die Daten enthalten, an andere Personen

oder Dritte zu vermieten. Nur die Autovermietungsfirmen, die eine ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Garmin erhalten haben, Produkte von Garmin, die die Daten enthalten, an ihre Vermietungskunden zu vermieten, dürfen diese Produkte vermieten.

Garantieausschluss. Dieses Produkt (einschließlich der Daten) wird Ihnen ohne Mängelgewähr bereitgestellt, und Sie erklären sich damit einverstanden, das Produkt auf eigenes Risiko zu verwenden. Garmin und seine Lizenzgeber (und deren Lizenzgeber und Zulieferer) geben keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien, Zusicherungen oder Gewährleistungen jeglicher Art, die sich aufgrund von Gesetzen oder anderweitigen Bestimmungen ergeben, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf Garantien, Zusicherungen und Gewährleistungen in Bezug auf Inhalte, Qualität, Genauigkeit, Vollständigkeit, Wirksamkeit, Zuverlässigkeit, Handelstauglichkeit, Eignung für einen bestimmten Zweck, Nutzen, Verwendung oder Ergebnisse des Produkts bzw. dafür, dass die Daten oder der Server unterbrechungs- und fehlerfrei funktionieren.

Haftungsausschluss. Garmin UND SEINE LIZENZGEBER (EINSCHLIESSLICH DEREN LIZENZGEBER UND ZULIEFERER) ÜBERNEHMEN KEINERLEI AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGEND EINGESCHLOSSENE GEWÄHRLEISTUNG IN BEZUG AUF QUALITÄT, LEISTUNG, HANDELSTAUGLICHKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER NICHTVERLETZUNG DER RECHTE DITTER. MÜNDLICHE ODER SCHRIFTLICHE HINWEISE BZW. INFORMATIONEN VON Garmin ODER SEINEN ZULIEFERERN UND LIZENZGEBERN STELLEN KEINE GARANTIE DAR, UND SIE HABEN KEINERLEI ANSPRUCH AUF GARANTIE FÜR DERARTIGE HINWEISE BZW. INFORMATIONEN. DIESER HAFTUNGSAUSSCHLUSS IST WESENTLICHER BESTANDTEIL DIESER VEREINBARUNG. In einigen Ländern sind bestimmte Gewährleistungsausschlüsse nicht gestattet. In einem solchen Fall treffen die oben genannten Ausschlüsse nicht bzw. nicht im vollen Umfang auf Sie zu.

Haftungsbeschränkung. Garmin UND SEINE LIZENZGEBER (EINSCHLIESSLICH DEREN LIZENZGEBER UND ZULIEFERER) ÜBERNEHMEN KEINERLEI HAFTUNG IN FOLGENDEN FÄLLEN: BEI EINEM ANSPRUCH, EINER FORDERUNG ODER KLAGA, UNABHÄNGIG VOM GRUND DES ANSPRUCHS, DER FORDERUNG ODER KLAGA WEGEN VERLUSTEN, VERLETZUNGEN ODER SCHADENERSATZ, DIE DIREKT ODER INDIREKT AUS DER VERWENDUNG BZW. DEM BESITZ DES PRODUKTS BZW. DER INFORMATIONEN HERRÜHREN, ODER WEGEN ENTGANGENER EINNAHMEN, GEWINNE, VERTRAGSABSCHLÜSSE ODER RECHTSVORBEHALTEN ODER ANDERER DIREKTER, INDIREKTER, ZUFÄLLIGER, SPEZIELLER ODER DARAUSS FOLGENDER SCHÄDEN, DIE AUS DER VERWENDUNG DER INFORMATIONEN DURCH SIE ODER DER UNMÖGLICHKEIT ZUR NUTZUNG DER INFORMATIONEN, FEHLERHAFTEN DATEN BZW. INFORMATIONEN ODER AUS EINER VERLETZUNG DIESER VEREINBARUNG HERRÜHREN, UNABHÄNGIG DAVON, OB ES SICH DABEI UM EINE AUF DEN VERTRAG ODER EINE UNERLAUBTE HANDLUNG GEGRÜNDETE KLAGA HANDELT ODER DER ANSPRUCH, DIE FORDERUNG ODER KLAGA AUF EINER GEWÄHRLEISTUNG BERUHT, SELBST WENN Garmin ODER SEINE LIZENZGEBER VON DER MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHÄDEN IN KENNTNIS GESETZT WORDEN WÄREN. DIE MAXIMAL VON Garmin UND SEINEN LIZENZGEBERN

ANERKANNTE GESAMTHAFTUNG HINSICHTLICH DEREN VERPFLICHTUNGEN LAUT DIESER VEREINBARUNG ODER ANDERWEITIG IN BEZUG AUF DIE Garmin-PRODUKTE UND DATEN BETRÄGT MAXIMAL US\$ 1,00. In einigen Ländern sind bestimmte Haftungsausschlüsse oder Schadensersatzbeschränkungen nicht gestattet. In einem solchen Fall trifft die vorstehende Aussage nicht bzw. nicht in vollem Umfang auf Sie zu.

Keine Empfehlung von Fremdprodukten. Ein Verweis auf Produkte, Dienstleistungen, Prozesse, Hypertextlinks zu Drittparteien oder andere Daten durch die Nennung von Markennamen, Marken, Herstellern, Zulieferern oder auf sonstige Weise beinhaltet nicht zwingend die Billigung, Unterstützung oder Empfehlung durch Garmin oder seine Lizenzgeber. Für Produkt- und Serviceinformationen ist ausschließlich der einzelne Händler verantwortlich. Der Name NAVTEQ und das Logo, die Marken und Logos NAVTEQ und NAVTEQ ON BOARD und andere Marken und Markennamen sind Eigentum von NAVTEQ North America LLC und dürfen nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung von NAVTEQ für kommerzielle Zwecke verwendet werden.

Exportkontrolle. Sie verpflichten sich, keinen Teil der an Sie übergebenen Daten und kein direktes Produkt davon aus irgendeinem Land zu exportieren, es sei denn, dies geschieht in Übereinstimmung mit sämtlichen Lizenzen und Genehmigungen, die gemäß den geltenden Exportgesetzen und -verordnungen erforderlich sind.

Schadloshaltung. Sie verteidigen und halten Garmin, seine Lizenzgeber (einschließlich deren Lizenzgeber, Zulieferer, Rechtsnachfolger, Tochterunternehmen und -gesellschaften, leitende Angestellte, Geschäftsführer, Mitarbeiter, Anteilseigner, Agenten und Vertreter) frei und schadlos gegen jegliche Haftungsansprüche, Verluste, Verletzungen (einschließlich tödlicher Verletzungen), Forderungen, Klagen, Kosten, Ausgaben oder Ansprüche jeglicher Art und jeglichen Charakters, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf Rechtsanwaltskosten, die sich aus oder im Zusammenhang mit der Verwendung bzw. dem Besitz des Produkts (einschließlich der Daten) durch Sie ergeben.

Gesamte Vereinbarung. Diese Bedingungen stellen die gesamte Vereinbarung zwischen Garmin (und seinen Lizenzgebern, einschließlich deren Lizenzgebern und Zulieferern) und Ihnen hinsichtlich des Gegenstands dieser Vereinbarung dar und setzen in ihrer Gesamtheit alle zuvor zwischen Ihnen und Garmin getroffenen schriftlichen oder mündlichen Vereinbarungen hinsichtlich des Gegenstands dieser Vereinbarung außer Kraft.

Anwendbares Recht.

(a) Bei NAVTEQ-Daten der Europäischen Union

Die oben genannten Bedingungen unterliegen den Gesetzen der Niederlande, mit Ausnahme (i) der Prinzipien im Hinblick auf juristische Konflikte bzw. (ii) der Konvention der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf, die ausdrücklich nicht für diesen Vertrag gilt. Sie stimmen zu, alle Ansprüche, Klagen und Forderungen, die in Verbindung mit der unter diesen Bedingungen Ihnen zur Verfügung gestellten Software entstehen, der Gerichtsbarkeit der Niederlande zu übergeben.

(b) Bei nordamerikanischen NAVTEQ-Daten und anderen NAVTEQ-Daten der Europäischen Union

Die oben genannten Bedingungen unterliegen den Gesetzen des US-Bundesstaates Illinois, mit Ausnahme (i) der Prinzipien im Hinblick auf juristische Konflikte bzw. (ii) der Konvention der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf, die ausdrücklich nicht für diese Vereinbarung gilt. Sie stimmen zu, alle Ansprüche, Klagen und Forderungen, die in Verbindung mit der unter diesen Bedingungen Ihnen zur Verfügung gestellten Software entstehen, der Gerichtsbarkeit des Bundesstaates Illinois, USA, zu übergeben.

Endbenutzer in öffentlichen Ämtern. Handelt es sich beim Endbenutzer um eine Behörde, ein Ministerium oder ein sonstiges Organ der US-amerikanischen Regierung oder wird der Endbenutzer ganz oder teilweise von der US-amerikanischen Regierung finanziert, unterliegen die Vervielfältigung, Reproduktion, Freigabe, Modifizierung, Bekanntgabe oder Weitergabe des Produkts und der begleitenden Dokumentation den Einschränkungen gemäß den Verordnungen DFARS 252.227-7014(a)(1) (JUN 1995) (Richtlinie des US-Verteidigungsministeriums zur Definition kommerzieller Computersoftware), DFARS 27.7202-1 (Richtlinie des US-Verteidigungsministeriums zu kommerzieller Computersoftware), FAR 52.227-19 (JUN 1987) (Klausel zu kommerzieller Computersoftware von Zivilbehörden), DFARS 252.227-7015 (NOV 1995) (Technische Daten des US-Verteidigungsministeriums – Klausel zu kommerziellen Produkten), FAR 52.227-14 Ergänzungen I, II und III (JUN 1987) (Klausel zu technischen Daten und nicht kommerzieller Computersoftware von Zivilbehörden) und/oder FAR 12.211 und FAR 12.212 (Erwerb von kommerziellen Produkten), soweit zutreffend. Im Falle eines Konflikts zwischen den hier aufgelisteten FAR- und DFARS-Vorschriften und dieser Lizenz ist die Konstruktion rechtsverbindlich, die eine größere Einschränkung der Regierungsrechte darstellt. Die Unternehmer/Hersteller sind Garmin International, Inc., 1200 East 151st Street, Olathe, KS 66062, USA und NAVTEQ North America LLC, 222 Merchandise Mart Plaza, Suite 900, Chicago, Illinois 60654, USA.

Abonnement-Vereinbarung für Endbenutzer eines Verkehrsfunkdienstes

Der Verkehrsfunkdiensteanbieter besitzt die Rechte an den Informationen zu Verkehrseignissen sowie am RDS/TMC-Netz, über das diese gesendet werden. Die vollständige oder teilweise Reproduzierung, Duplizierung, Neuveröffentlichung, Übertragung oder anderweitige Verteilung der Informationen zu Verkehrseignissen durch Ändern, Kopieren, Scannen oder irgendeine andere Methode ist nicht gestattet. Sie verteidigen und halten den Verkehrsfunkdiensteanbieter (und dessen Tochterunternehmen) und Garmin Ltd. (und deren Tochterunternehmen) frei und schadlos gegen jegliche Ansprüche, Schäden, Kosten oder andere Ausgaben, die sich direkt oder indirekt aus (a) Ihrer nicht autorisierten Nutzung der Informationen zu Verkehrseignissen oder des RDS/TMC-Netzes, (b) Ihrer Verletzung dieser Abonnement-Vereinbarung für Endbenutzer und/oder (c) irgendeiner hiermit in Verbindung stehenden nicht autorisierten oder ungesetzlichen Aktivität ergeben.

Die Verkehrsfunkinformationen haben lediglich informativen Charakter. Das Risiko der Nutzung obliegt

allein dem Nutzer. Der Verkehrsfunkdiensteanbieter, Garmin Ltd. (und deren Tochterunternehmen) und deren Zulieferer machen keine Zusicherungen in Bezug auf Inhalte, Verkehrs- oder Straßenbedingungen, Straßenbenutzbarkeit oder mögliche Geschwindigkeiten.

Garmin und seine Verkehrsfunkdiensteanbieter übernehmen keine Garantie im Hinblick auf die Tauglichkeit oder Kompatibilität der Verkehrsdaten im Zusammenhang mit dem Garmin-Produkt. Garmin und seine Verkehrsfunkdiensteanbieter übernehmen außerdem keine Garantie im Hinblick darauf, dass die Verkehrsdaten nach der Integration und Kopplung in bzw. mit dem Garmin-Produkt ordnungsgemäß funktionieren. Darüber hinaus übernehmen Garmin und seine Verkehrsfunkdiensteanbieter keine Garantie im Hinblick auf die Zuverlässigkeit, Genauigkeit, Lückenlosigkeit und Vollständigkeit der Verkehrsdaten, die von Zeit zu Zeit Ungenauigkeiten und/oder Fehler aufweisen können. In dem nach geltendem Recht maximal zulässigen Umfang wird hiermit auf Garantien jeglicher Art im Hinblick auf die Verkehrsdaten ausdrücklich verzichtet, und sie werden ausdrücklich ausgeschlossen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf jene bezüglich der Gebrauchstauglichkeit, Eignung für einen bestimmten Zweck, Genauigkeit oder Vollständigkeit der Verkehrsdaten und/oder des Freiseins von Viren.

Garmin und seine Verkehrsfunkdiensteanbieter schließen jegliche Haftung für mögliche Verluste, Verletzungen oder Schäden aus, die aus der Verwendung oder Nichtverwendbarkeit des Garmin-Produkts und der Verkehrsdaten als Folge schwieriger Wetterbedingungen, der Zerstörung von Sendern und/oder anderer Funkinfrastrukturen, einer Naturkatastrophe und/oder von Mängeln im Hinblick auf die Zuverlässigkeit, Vollständigkeit oder Genauigkeit der Verkehrsdaten herrühren. In keinem Fall sind Garmin oder seine Verkehrsfunkdiensteanbieter Ihnen oder einer anderen Person gegenüber haftbar für jegliche Schadenersatzforderungen, indirekte, zufällige, spezielle Schäden oder Folgeschäden (einschließlich, aber nicht beschränkt auf indirekte, direkte oder spezielle Schäden, Schadenersatzforderungen oder Entschädigungen mit Strafzweck für Geschäfts- oder Einnahmeverluste, Geschäftsunterbrechungen oder den Verlust von Geschäftsinformationen), die aus der Verwendung oder Nichtverwendbarkeit des Garmin-Produkts oder der Verkehrsdaten entstehen, selbst wenn Garmin auf die Möglichkeit solcher Schadenersatzansprüche hingewiesen wurde.

Das von Ihnen erworbene Garmin-Produkt enthält u. U. vorinstallierte Verkehrsdaten, auf die entweder über die gesamte Lebensdauer des Produkts oder nur einmalig zugegriffen werden kann. Ein (1) kompatibles Garmin-Produkt empfängt solange Verkehrsinformationen, bis die Nutzungsdauer des Produkts abläuft oder Garmin keine Verkehrsdaten mehr vom Anbieter des Verkehrsfunkdienstes empfängt. Das Verkehrsfunkabonnement ist nicht auf andere Personen oder ein anderes Produkt von Garmin übertragbar. Garmin behält sich das Recht vor, diese Vereinbarung ohne Angabe von Gründen zu beenden, insbesondere dann, wenn Sie nach Ansicht von Garmin die Bedingungen dieser Vereinbarung oder den Vertrag zwischen Garmin und dem Verkehrsfunkdiensteanbieter in irgendeiner Form verletzt haben.

Erste Schritte


Wenn Sie das Kenwood-Navigationssystem das erste Mal verwenden, müssen Sie das System einrichten. Ausführliche Informationen zum Audiosystem finden Sie in den anderen Kenwood-Benutzerhandbüchern. Im Hilfe-Menü finden Sie weitere Informationen.



Im Handbuch verwendete Konventionen

Wenn Sie aufgefordert werden, auf etwas zu „tippen“, berühren Sie mit dem Finger ein Element auf dem Bildschirm.

Im Text werden kleine Pfeile (>) verwendet, die darauf hinweisen, dass Sie nacheinander auf eine Folge von Elementen auf dem Bildschirm tippen sollen. Wenn Sie beispielsweise die Anweisung „Tippen Sie auf **Zieleingabe** > **Favoriten**“ lesen, tippen Sie zuerst auf **Zieleingabe** und dann auf **Favoriten**.

Tipps und Kurzbefehle

Sie können schnell zur Menüseite zurückkehren, indem Sie die Schaltfläche  etwas länger berühren.

Tippen Sie auf  bzw. , um weitere Optionen anzuzeigen. Berühren Sie diese Schaltflächen etwas länger, um das Durchsuchen zu beschleunigen.



- Die in diesem Benutzerhandbuch abgebildeten Screenshots stimmen möglicherweise nicht vollständig mit den Bildschirmen des Navigationssystems überein. Die im Benutzerhandbuch verwendeten Bilder dienen nur zur Referenz.



- Wenn das KNA-Gerät installiert und an die Display-Einheit angeschlossen ist, drücken Sie vor der ersten Verwendung des KNA-Geräts auf der Display-Einheit die Reset-Taste.
- Es werden möglicherweise zunächst mehrere Bildschirme auf der Display-Einheit angezeigt, bis das KNA-Gerät erkannt wird.

Aufrufen der Hilfe

Tippen Sie auf **Extras** > **Hilfe**, um weitere Informationen zum Verwenden des Navigationssystems zu erhalten. Tippen Sie auf eine Kategorie, um Informationen zu einem Thema anzuzeigen.

1 Tippen Sie auf „Extras“ > „Hilfe“.



2 Tippen Sie zum Durchsuchen der Hilfethemen nach Schlüsselwörtern auf „Suchen“.



Suchen und Festlegen von Zielen

Das Menü **Zieleingabe** enthält mehrere verschiedene Kategorien, die Ihnen die Suche nach Adressen, Städten und anderen Zielorten erleichtern. Die auf dem Navigationssystem installierte Detailkarte enthält Millionen von POIs (Points of Interest), z. B. Restaurants, Hotels und Autoservices.

Suchen von Restaurants

1 Tippen Sie auf „Zieleingabe“.



2 Wählen Sie eine Kategorie aus.



3 Wählen Sie eine Unterkategorie aus.



4 Wählen Sie einen Typ aus.



5 Tippen Sie auf einen Ort.



6 Tippen Sie auf „Los!“ oder „Für mehr Info drücken“, um die Seite mit weiteren Informationen anzuzeigen.



Folgen von Routen

Die Route ist durch eine magentafarbene Linie gekennzeichnet. Während der Fahrt führt Sie das Navigationssystem mithilfe von Sprachansagen, Pfeilen auf der Karte und Anweisungen oben auf der Karte zum Zielort. In der oberen linken Ecke wird die Distanz zur nächsten Abbiegung angezeigt. Wenn Sie von der ursprünglichen Route abweichen, berechnet das Navigationssystem die Route neu und liefert neue Fahrhinweise.



Die Route ist durch eine Linie gekennzeichnet.




Folgen Sie den Pfeilen.



Die Zielflagge zeigt das Ziel an.

Hinzufügen eines Zwischenziels


Sie können einer Route einen Stopp (Zwischenziel) hinzufügen. Das Navigationssystem leitet Sie zum Zwischenstopp und zum Endziel.

- 1 Wenn eine Route aktiv ist, tippen Sie auf  > „Zieleingabe“.
- 2 Suchen Sie nach dem zusätzlichen Stopp.
- 3 Tippen Sie auf „Los“!
- 4 Tippen Sie auf „Als Zwischenziel hinzufügen“, um diesen Stopp vor dem Zielort einzufügen.

Wenn Sie der Route mehrere Stopps hinzufügen möchten, bearbeiten Sie die aktuelle Route. Siehe Seite 17.


Wählen einer Umleitung

Wenn eine Straße auf der Route nicht befahrbar ist, können Sie eine Umleitung fahren.

- 1 Wenn eine Route aktiv ist, tippen Sie auf .
- 2 Tippen Sie auf „Umleitung“.

Das Navigationssystem versucht, Sie so schnell wie möglich wieder zur ursprünglichen Route zurückzubringen. Falls die gegenwärtig eingeschlagene Route die einzig mögliche ist, kann das Navigationssystem keine Umleitung berechnen.

Anhalten der Route

- 1 Wenn eine Route aktiv ist, tippen Sie auf .
- 2 Tippen Sie auf „Stopp“.

Zieleingabe

Das Menü **Zieleingabe** enthält mehrere unterschiedliche Kategorien, die die Suche nach Zielorten erleichtern.

Suchen in der Nähe einer anderen Position

Das Navigationssystem sucht automatisch nach Orten in der Nähe der aktuellen Position.

1 Tippen Sie auf „Zieleingabe“ > „Nähe“:

2 Wählen Sie eine Option:

- **bei der aktuellen Position:** Sucht nach Orten in der Nähe der aktuellen Position.
- **bei einer anderen Stadt:** Sucht nach Orten in der Nähe der eingegebenen Stadt.
- **bei einem kürzlichen Ziel:** Sucht nach Orten in der Nähe eines kürzlichen Ziels.
- **bei einem Favoriten:** Sucht nach Orten in der Nähe eines Favoriten.
- **entlang der aktuellen Route:** Sucht nach Orten entlang der Route.
- **in der Nähe des Ziels:** Sucht nach Orten in der Nähe des aktuellen Ziels.

3 Tippen Sie auf „OK“.

Optionen der Seite „Los!“

Tippen Sie in der Suchergebnisliste auf ein Element, um die Seite Los! anzuzeigen.





- 1 Tippen Sie hier, um bei der Nummer für diese Position anzurufen, wenn ein Mobiltelefon mit Bluetooth-Technologie angeschlossen ist.
- 2 Tippen Sie hier, um diesen Ort in den Favoriten zu speichern.
- 3 Tippen Sie hier, um eine Route mit Abbiegehinweisen zu dieser Position zu erstellen.
- 4 Tippen Sie hier, um zur vorherigen Seite zurückzukehren.



- Die Anruhfunktion ist nicht auf allen Modellen verfügbar.

- 5 Tippen Sie auf **Für mehr Info drücken**, um weitere Informationen zur Position anzuzeigen.



- 6 Tippen Sie auf , um zwischen einer dreidimensionalen und einer zweidimensionalen Karte zu wechseln.
- 7 Tippen Sie auf , um den Betrachtungswinkel in der 3D-Ansicht zu drehen.

Suchen von Adressen

Die Schritte zum Suchen von Adressen können abhängig von den auf dem Navigationssystem geladenen Karten variieren. Nicht alle Karten bieten die Möglichkeit zum Suchen nach Postleitzahlen.

1 Tippen Sie auf „Zieleingabe“ > „Adresse“.

2 Tippen Sie ggf. auf „Staat/Land ändern“.

3 Tippen Sie auf „Alle durchsuchen“.

ODER

Tippen Sie auf „Stadt/Ort eingeben“. Geben Sie die Stadt über die Tastatur ein, und tippen Sie auf „Fertig“. Wählen Sie die Stadt aus.

4 Geben Sie die Hausnummer der Adresse ein, und tippen Sie auf „Fertig“.

5 Geben Sie den Straßennamen ein, und tippen Sie auf „Fertig“.

6 Wählen Sie ggf. die richtige Straße aus der Liste aus.

7 Tippen Sie bei Bedarf auf die Adresse.

Suchen von Orten durch Eingabe des Namens

Wenn Ihnen der Name des Orts bekannt ist, nach dem Sie suchen, können Sie ihn über die Bildschirmtastatur eingeben. Sie können auch im Namen enthaltene Buchstaben eingeben, um die Suche einzuzengen.

- 1 Tippen Sie auf „Zieleingabe“ > „Points of Interest“ > „Namen eingeben“.
- 2 Geben Sie mithilfe der Bildschirmtastatur im Namen enthaltene Buchstaben ein.
- 3 Tippen Sie auf „Fertig“.

Verwenden der Bildschirmtastatur

Wenn eine Bildschirmtastatur angezeigt wird, tippen Sie auf einen Buchstaben bzw. eine Zahl, um den Buchstaben oder die Zahl einzugeben.



- Tippen Sie auf [Leertaste], um ein Leerzeichen einzugeben.
- Tippen Sie auf [Pfeil links] bzw. [Pfeil rechts], um den Cursor zu verschieben.
- Tippen Sie auf [X] oder [Z], um das zuletzt eingegebene Zeichen zu löschen, oder berühren Sie die Schaltfläche länger, um die Eingabe vollständig zu löschen.
- Tippen Sie auf [Auswählen], um kürzlich eingegebene und ausgewählte Wörter auszuwählen.
- Tippen Sie auf [Modus], um den Sprachmodus für die Tastatur zu ändern.
- Tippen Sie auf [&?%], um Sonderzeichen einzugeben.

Suchen von Orten in einem anderen Gebiet

Sie können nach Orten in einem anderen Gebiet suchen, z. B. in einer anderen Stadt oder in der Nähe des Zielorts.

- 1 Tippen Sie in der Liste der Unterkategorien auf „Nahe“.
- 2 Wählen Sie eine der Suchoptionen aus.

Eingrenzen der Suche

Sie können Ihre Suche eingrenzen, indem Sie in der Nähe einer anderen Stadt suchen.

- 1 Tippen Sie auf „Zieleingabe“ > „Nahe“.
- 2 Tippen Sie auf „bei einer anderen Stadt“.
- 3 Geben Sie einen Teil des Namens ein, und tippen Sie auf „Fertig“.

Favoriten

Bevorzugte Zielorte können Sie in den Favoriten speichern. Sie können in den Favoriten auch die Zu Hause-Position speichern.

Speichern von gefundenen Orten

- 1 Nachdem Sie den zu speichernden Ort gefunden haben, tippen Sie auf der Seite „Los!“ auf anzuzeigen.



- 2 Tippen Sie auf „OK“. Der Ort wird in den Favoriten gespeichert.



Speichern der aktuellen Position

- 1 Tippen Sie auf „Karte“.
- 2 Tippen Sie auf  (Fahrzeugsymbol).



- 3 Tippen Sie auf „Position speichern“, um den aktuellen Standort zu speichern.

Festlegen einer Zu Hause-Position

Sie können einen Ort, an den Sie sehr häufig zurückkehren, als Zu Hause-Position festlegen.

1 Tippen Sie auf „Zieleingabe“ > „Nach Hause“.

2 Wählen Sie eine Option.

- **Meine Adresse eingeben:** Geben Sie über die Bildschirmtastatur eine Adresse für die Position ein.
- **Aktuelle Position verwenden:** Richten Sie die aktuelle Position als Zu Hause-Position ein.
- **Aus kürzlich gefunden wählen:** Wählen Sie eine Position aus der Liste kürzlich gefundener Positionen aus.

Nachdem Sie die Zu Hause-Position festgelegt haben, tippen Sie auf **Zieleingabe > Nach Hause**.

Suchen von gespeicherten Orten

1 Tippen Sie auf „Zieleingabe“.

2 Tippen Sie auf „Favoriten“.

3 Tippen Sie auf eine Kategorie. Die gespeicherten Orte werden aufgeführt.

Bearbeiten von gespeicherten Orten

1 Tippen Sie auf „Zieleingabe“ > „Favoriten“.

2 Tippen Sie auf den Ort, den Sie bearbeiten möchten.

3 Tippen Sie auf „Für mehr Info drücken“.

4 Tippen Sie auf „Bearbeiten“.

5 Tippen Sie auf das Element, das Sie bearbeiten möchten.

- **Namen ändern:** Geben Sie über die Bildschirmtastatur einen neuen Namen für den Ort ein.
- **Kartensymbol ändern:** Tippen Sie auf ein neues Symbol.
- **Telefonnummer ändern:** Geben Sie eine Telefonnummer ein, und tippen Sie auf **Fertig**.
- **Kategorien ändern:** Erstellen oder ändern Sie die Kategorie, in der dieser Ort gespeichert wird.

Löschen von Favoriten

1 Tippen Sie auf „Extras“ > „Eigene Daten“.

2 Tippen Sie auf „Favorit(en) löschen“.


3 Wählen Sie den Favoriten aus, den Sie löschen möchten.

4 Tippen Sie auf „Löschen“.




Hauptseiten

In diesem Abschnitt werden die Kartenseite, der Reisecomputer, die Abbiegeliste und die GPS-Informationsseite beschrieben.

Anzeigen der Kartenseite

Tippen Sie auf **Karte**, um die Kartenseite zu öffnen. Berühren Sie einen Bereich der Karte, um wie unten dargestellt weitere Informationen anzuzeigen. Das  Fahrzeugsymbol gibt die aktuelle Position an.



- 1 Distanz zur nächsten Abbiegung. Tippen Sie hier, um Informationen zur nächsten Abbiegung anzuzeigen oder zu hören. Der Fahrspurassistent wird auch in diesem Bereich angezeigt.
- 2 Wenn Sie einer Route folgen, tippen Sie auf die Textleiste, um die Abbiegeliste zu öffnen. Siehe Seite 16.
- 3 Tippen Sie auf , um die Ansicht zu vergrößern.
- 4 Tippen Sie auf , um die Ansicht zu verkleinern.
- 5 Tippen Sie hier, um das Datenfeld zu ändern.
- 6 Tippen Sie auf das Datenfeld **Geschwindigkeit**, um den Reisecomputer zu öffnen.
- 7 Tippen Sie auf , um die Seite **Aktuelle Position** anzuzeigen.



- Beim Fahren auf Hauptverkehrsstraßen kann ein Symbol für Geschwindigkeitsbeschränkung  angezeigt werden. Dieses Symbol zeigt die aktuelle Geschwindigkeitsbeschränkung der Fernstraße an.

Reisecomputer

Der Reisecomputer zeigt die aktuelle Geschwindigkeit sowie hilfreiche Statistiken zur Reise an. Wenn Sie den Reisecomputer anzeigen möchten, tippen Sie auf der Kartenseite auf das Feld **Geschwindigkeit**.



Zurücksetzen von Reiseinformationen

Setzen Sie die Reiseinformationen vor jeder Fahrt zurück, damit die angezeigten Daten stets aktuell sind. Tippen Sie auf **Zurücksetzen**, um alle Werte auf der Reisecomputerseite zurückzusetzen.

Abbiegelistenseite

Beim Navigieren einer Route werden auf der Abbiegelistenseite Anweisungen zum Abbiegen für die gesamte Route sowie die Distanz zwischen den einzelnen Abbiegepunkten angezeigt. Tippen Sie oben auf der Kartenseite auf die Textleiste, um die Abbiegelistenseite anzuzeigen. Tippen Sie auf einen Abbiegehinweis in der Liste, um für diese Abbiegung die Abbiegeinformationsseite anzuzeigen. Tippen Sie auf **Karte**, um die gesamte Route auf der Karte anzuzeigen.



Abbiegeinformationsseite

Beim Navigieren einer Route wird auf der Abbiegeinformationsseite die nächste Abbiegung auf der Karte angezeigt sowie die verbleibende Distanz und Zeit bis zu dieser Abbiegung. Zeigen Sie die nächste Kursänderung auf der Karte an, indem Sie auf die linke obere Ecke der Kartenseite tippen, oder tippen Sie auf der Abbiegelistenseite auf eine beliebige Abbiegung.




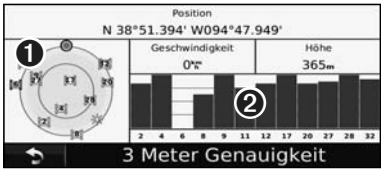
Seite für den Fahrspurassistenten (Lane Assist)

Wenn die Seite für den Fahrspurassistenten verfügbar ist, wird hier ggf. eine Ansicht der nächsten Kreuzung angezeigt sowie die Fahrbahn, auf der Sie sich befinden sollten. Tippen Sie zum Anzeigen der Seite für den Fahrspurassistenten auf die linke obere Ecke der Kartenseite. Sie können auch über die Abbiegelistenseite auf die Seite für den Fahrspurassistenten zugreifen.



GPS-Informationsseite

Tippen Sie oben links auf der Navigationsmenüseite auf , um die GPS-Informationsseite anzuzeigen.



- 1 Himmelsansicht
- 2 Signalstärkebalken

In der Himmelsansicht werden die Satelliten angezeigt, von denen Signale empfangen werden. Die Balkenanzeige für die Satellitensignalstärke zeigt die Stärke des Satellitensignals an. Ein ausgefüllter Balken zeigt an, dass der GPS-Satellit bereit zur Verwendung ist.

Erstellen und Bearbeiten von Routen

In diesem Abschnitt wird das Erstellen und Anpassen von Routen beschrieben.

Erstellen einer neuen Route

- 1 Tippen Sie auf „Zieleingabe“ (oder „Extras“) > „Routen“ > „Neu“.
- 2 Tippen Sie auf „Neuen Startpunkt hinzufügen“.
- 3 Suchen Sie einen Ort, der als Startpunkt dienen soll, und tippen Sie auf „Wählen“.
- 4 Tippen Sie auf „Neuen Endpunkt hinzufügen“.
- 5 Suchen Sie einen Ort, der als Endpunkt dienen soll, und tippen Sie auf „Wählen“.
- 6 Tippen Sie auf das Pluszeichen +, um der Route eine weitere Position hinzuzufügen. Tippen Sie auf das Minuszeichen –, um eine Position zu entfernen.
- 7 Tippen Sie auf „Weiter“, um die Route zu berechnen und auf der Karte anzuzeigen. Tippen Sie auf „Speichern“, um die Änderungen zu speichern.

Bearbeiten von Routen

Tippen Sie auf **Zieleingabe** (oder **Extras**) > **Routen**.

- 1 Wählen Sie die Route aus, die Sie bearbeiten möchten.
- 2 Tippen Sie auf „Bearbeiten“.
- 3 Tippen Sie auf das Element, das Sie bearbeiten möchten.
 - **Namen ändern:** Geben Sie einen neuen Namen ein, und tippen Sie auf **Fertig**.
 - **Punkte hinzufügen/entfernen:** Fügen Sie der Route Punkte hinzu, oder entfernen Sie Punkte aus der Route.
 - **Punkte manuell neu anordnen:** Ändern Sie die Reihenfolge der Punkte entlang der Route.
 - **Punkte automatisch optimal anordnen:** Ordnen Sie die Punkte automatisch an.
 - **Neu berechnen:** Berechnet die Route neu.
 - **Entfernen:** Entfernen Sie diese Route.Die Änderungen werden automatisch gespeichert, sobald Sie eine der Seiten für die Routenbearbeitung verlassen.

Speichern und Ändern der aktiven Route

- 1 Tippen Sie auf „Zieleingabe“ (oder **Extras**) > **Routen**.
- 2 Tippen Sie auf „Aktive Route“.
- 3 Tippen Sie auf „Punkte hinzufügen/entfernen“.
- 4 Fügen Sie neue Punkte hinzu, entfernen Sie sie, oder ordnen Sie sie neu an.
- 5 Tippen Sie auf „Weiter“.
- 6 Tippen Sie auf „Speichern“.


Folgen einer gespeicherten Route

Tippen Sie auf der Hauptseite auf **Zieleingabe** (oder **Extras**) > **Routen**. Wählen Sie die Route aus, der Sie folgen möchten, und tippen Sie auf **Los!**.

Löschen aller gespeicherten Routen


Tippen Sie auf **Extras** > **Eigene Daten** > **Ausgewählte Route(n) löschen** > **Alle auswählen** > **Entfernen**.

Anhalten von Routen

Wenn eine Route aktiv ist, tippen Sie auf  > **Stopp**.

Hinzufügen einer Umleitung zu einer Route

Wenn eine Straße auf der Route stark befahren oder gesperrt ist, können Sie eine Umleitung wählen.

- 1 Wenn eine Route auf der Hauptkarte aktiv ist, tippen Sie auf .
- 2 Tippen Sie auf „Umleitung“.

Das Navigationssystem versucht, Sie so schnell wie möglich wieder zur ursprünglichen Route zurückzubringen. Falls die gegenwärtig eingeschlagene Route die einzig mögliche ist, kann das Navigationssystem keine Umleitung berechnen.

Verwenden von ecoRoute™

Mithilfe von ecoRoute werden Kraftstoffverbrauch und CO₂-Emission des Fahrzeugs sowie Kraftstoffkosten bis zum Ziel berechnet. Zudem bietet ecoRoute Möglichkeiten zur Verringerung des Kraftstoffbedarfs.

Einrichten von ecoRoute

Tippen Sie auf **Extras > ecoRoute**.

Bei den durch ecoRoute bereitgestellten Daten handelt es sich lediglich um Schätzwerte, nicht um tatsächlich am Fahrzeug gemessene Werte. Wenn Sie genauere und auf Ihr Fahrzeug und Ihre Fahrgewohnheiten abgestimmte Verbrauchsübersichten erhalten möchten, gleichen Sie den Verbrauch an.

Wenn Sie zum ersten Mal auf die Funktionen von ecoRoute zugreifen, werden Sie aufgefordert, die fahrzeugspezifischen Kraftstoff- und Verbrauchsinformationen einzugeben.

Anzeigen der Verbrauchsübersicht

Nach Eingabe des Fahrzeugprofils und des aktuellen Kraftstoffpreises berechnet das Navigationssystem den durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch und die durchschnittlichen CO₂-Emissionen des Fahrzeugs sowie die Kosten des verbrauchten Kraftstoffs.



Die Daten für den Kraftstoffverbrauch basieren auf geschätzten Geschwindigkeits- und Beschleunigungswerten für durchschnittliche Fahrzeuge.

Tippen Sie auf **Extras > ecoRoute > Verbrauchsübersicht**.



- Lassen Sie das Navigationssystem während der Fahrt stets eingeschaltet, um die kontinuierliche Aufzeichnung der Kraftstoffdaten zu gewährleisten.

Angleichen des Kraftstoffverbrauchs

Gleichen Sie den Kraftstoffverbrauch an, um genauere, auf Ihr Fahrzeug und Ihre Fahrgewohnheiten abgestimmte Verbrauchsübersichten zu erhalten. Nehmen Sie diese Abstimmung beim Auffüllen des Kraftstofftanks vor.

- 1 Berechnen Sie die zurückgelegten Meilen pro Gallone bzw. die verbrauchten Kilometer pro Liter. (Geben Sie die auf der Anzeige basierenden Informationen ein.)
- 2 Tippen Sie auf „Extras“ > „ecoRoute“ > „Verbrauchsübersicht“ > „Kalibrieren“.
- 3 Tippen Sie auf und , um den in Schritt 1 ermittelten Wert einzugeben.
- 4 Tippen Sie auf „OK“.

Anpassen des Kraftstoffpreises

Geben Sie Informationen zum Kraftstoffpreis ein, damit die Kraftstoffkosten für die Routen berechnet und Verbrauchsübersichten erstellt werden können.

- 1 Tippen Sie auf „Extras“ > „ecoRoute“ > „Kraftstoffpreis“.
- 2 Geben Sie den aktuellen Kraftstoffpreis ein.
- 3 Tippen Sie auf „Fertig“.

Absolvieren der ecoChallenge

Tippen Sie auf **Extras** > **ecoRoute** > **ecoChallenge** > **Start**.

Die ecoChallenge ermöglicht es Ihnen, durch Bewertung Ihrer Fahrgewohnheiten den Kraftstoffverbrauch zu optimieren. Je höher das Gesamtergebnis einer ecoChallenge ist, desto geringer sollte der Kraftstoffverbrauch sein.

Das Gesamtergebnis wird aus dem Durchschnitt der folgenden drei Ergebnisse berechnet:

- **Ergebnis Beschleunigung:** Sie sammeln Punkte bei allmählichem Beschleunigen, und Sie verlieren Punkte bei starkem Beschleunigen.
- **Ergebnis Bremsen:** Sie sammeln Punkte bei allmählichem Bremsen, und Sie verlieren Punkte bei starkem Bremsen.
- **Ergebnis Geschwindigkeit:** Sie sammeln Punkte beim Fahren im verbrauchsarmen Geschwindigkeitsbereich, der bei den meisten Fahrzeugen zwischen 72 und 97 km/h (45 und 60 mph) liegt.

Anpassen des Fahrzeugprofils

Tippen Sie auf **Extras** > **ecoRoute** > **Fahrzeugprofil**.



- **Kraftstoffart:** Wählen Sie eine Kraftstoffart aus.
- **Verbrauch innerorts:** Geben Sie den durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch des Fahrzeugs im Stadtverkehr ein.
- **Verbrauch ausserorts:** Geben Sie den durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch des Fahrzeugs auf der Autobahn ein.



- Gleichen Sie zum Erzielen optimaler Ergebnisse den Kraftstoffverbrauch an, anstatt den Verbrauch im Stadtverkehr oder auf der Autobahn anzugleichen.

Anzeigen der Streckenübersicht

In der Streckenübersicht sind Distanz, Zeit, durchschnittlicher Kraftstoffverbrauch und Kraftstoffkosten bis zum Ziel aufgeführt.

Für jede gefahrene Route wird eine Streckenübersicht erstellt. Sobald Sie auf dem Navigationssystem eine Route anhalten, wird für die zurückgelegte Strecke eine Streckenübersicht erstellt.

- 1 Tippen Sie auf „Extras“ > „ecoRoute“ > „Streckenübersicht“.
- 2 Wählen Sie die gewünschte Streckenübersicht aus.

Zurücksetzen der ecoRoute-Daten

- 1 Tippen Sie auf „Extras“ > „ecoRoute“.
- 2 Wählen Sie die Kategorie aus, die Sie zurücksetzen möchten.
- 3 Tippen Sie auf „Zurücksetzen“.

Berechnen von Routen mit geringerem Kraftstoffverbrauch

- 1 Tippen Sie auf „Einstellungen“ > „Navigation“ > „Routenpräferenz“.
- 2 Wählen Sie „Weniger Kraftstoff“.

Die Route für weniger Kraftstoff wird basierend auf Daten für Geschwindigkeitsbeschränkung und Beschleunigung berechnet.

Verkehrsinformationen

Über den integrierten TMC-Verkehrsfunkempfänger kann das Navigationssystem Verkehrsinformationen empfangen und verwenden. Wenn eine Verkehrsmeldung eingeht, wird sie auf der Karte angezeigt, und Sie können Ihre Route ändern, um die Stelle zu umfahren.

TMC-Verkehrsfunk

Mit einem TMC-Verkehrsfunkempfänger werden UKW-RDS-Verkehrsmeldungen empfangen. Das Abonnement für den UKW-Verkehrsfunk wird automatisch aktiviert, wenn das Navigationssystem Satellitensignale erfasst und gleichzeitig Verkehrsfunksignale vom Dienstanbieter empfängt. Sie können jederzeit weitere TMC-Abonnements erwerben. Auf der Garmin-Website unter www.garmin.com/fmtraffic finden Sie Informationen zu anderen verfügbaren Services.



- Die Verfügbarkeit des TMC-Verkehrsfunks ist von der jeweiligen Region abhängig und erfordert unter Umständen den Kauf eines Abonnements.

Verkehrsbehinderungen im aktuellen Gebiet

Wenn Sie Verkehrsinformationen empfangen, wird in der linken oberen Ecke der Kartenseite ein Verkehrssymbol angezeigt. Dieses Symbol ändert seine Farbe je nach Schweregrad der Verkehrsbehinderung auf der Route oder auf der Straße, auf der Sie gegenwärtig unterwegs sind.

Farbe	Beschreibung	Bedeutung
Grün	Gering	Normal fließender Verkehr
Gelb	Mittel	Zähfließender Verkehr
Rot	Hoch	Stockender oder stehender Verkehr
Grau	Keine Daten	Verkehrsdaten wurden nicht aktualisiert

Verkehrsbehinderungen auf der aktuellen Route

Bei der Routenberechnung berücksichtigt das Navigationssystem die aktuelle Verkehrslage und berechnet die Route automatisch nach der kürzesten Zeit, der kürzesten Strecke, geringem Kraftstoffverbrauch oder mit Luftlinie. Sollte auf der Route, der Sie folgen, eine schwere Verkehrsbehinderung auftreten, berechnet das Navigationssystem die Route automatisch neu. Wenn keine bessere alternative Route vorhanden ist, werden Sie ggf. dennoch durch Strecken mit Verkehrsbehinderungen oder hohem Verkehrsaufkommen geleitet.

Wenn eine leichte Verkehrsbehinderung auf der aktuellen Route auftritt, zeigt das Verkehrssymbol die durch die Verzögerung hinzugefügte Zeit an. Diese Zeit ist bereits in der geschätzten Ankunftszeit enthalten.

So umgehen Sie manuell Verkehrsbehinderungen auf der Route:

- Tippen Sie auf der Kartenseite auf das Verkehrssymbol.**
- Tippen Sie auf „Verkehr auf Route“.**
- Tippen Sie bei Bedarf auf die Pfeile, um weitere Verkehrsbehinderungen auf der Route anzuzeigen.**
- Tippen Sie auf „Vermeiden“, um die Verkehrsbehinderung zu umgehen.**

Anzeigen der Stau-Info-Karte

Auf der Karte mit Verkehrsmeldungen werden farbcodiert der Verkehrsfluss und Verkehrsbehinderungen auf Straßen in der Nähe angezeigt.

- Tippen Sie auf der Kartenseite auf das Verkehrssymbol.**
- Tippen Sie auf „Stau-Info-Karte“, um die Verkehrsbehinderungen auf einer Karte anzuzeigen.**



- Um von dieser zur normalen Karte zurückzukehren, tippen Sie zuerst auf das Verkehrssymbol und dann auf **Normale Karte anzeigen**.

Anzeigen von Verkehrsbehinderungen

- Tippen Sie auf der Kartenseite auf das Verkehrssymbol.**
- Tippen Sie auf „Stau-Info-Liste“, um eine Liste von Verkehrsbehinderungen anzuzeigen.**
- Tippen Sie auf ein Element in der Liste, um die Behinderung auf einer Karte sowie Informationen zur Behinderung anzuzeigen. Wenn mehrere Behinderungen vorliegen, tippen Sie auf die Pfeile, um weitere Behinderungen anzuzeigen.**

Anpassen der Einstellungen

Dieser Abschnitt beschreibt die Anpassung der Einstellungen des GPS-Navigationssystems.

Anpassen des Navigationssystems

- 1 **Tippen Sie auf „Einstellungen“.**
- 2 **Tippen Sie auf die Einstellung, die Sie ändern möchten.**
- 3 **Tippen Sie auf die Schaltfläche unter der Einstellung, um diese zu ändern.**

Ändern der Systemeinstellungen

Tippen Sie auf **Einstellungen > System**.

- **GPS-Simulation:** Aktivieren Sie die Simulation, um den GPS-Modus abzuschalten und die Navigation zu simulieren.
- **Einheiten:** Ändern Sie die Maßeinheiten.
- **Tastaturlayout:** Wählen Sie das Tastaturlayout.
- **Systeminfo:** Zeigen Sie Softwareversion, Gerätenummer und Geräte-ID an.
- **Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Systemeinstellungen wieder her.

Ändern der Karteneinstellungen

Tippen Sie auf **Einstellungen > Karte**.

- **Kartendetail:** Legen Sie fest, wie detailliert die Karte angezeigt wird. Wenn mehr Details angezeigt werden, wird die Karte ggf. langsamer aktualisiert.
- **Kartenansicht:** Wählen Sie das Format der Kartenansicht aus.
- **Fahrzeugtyp:** Tippen Sie auf **Ändern**, um das zum Anzeigen Ihrer Position auf der Karte verwendete Symbol zu ändern. Tippen Sie auf das gewünschte Symbol und anschließend auf **Fertig**.
- **Reiseaufzeichnung:** Blenden Sie die Aufzeichnung von Fahrten ein oder aus. Löschen Sie die Reiseaufzeichnung, indem Sie auf **Extras > Eigene Daten > Reiseaufzeichnung löschen** tippen.
- **Kartendatenlayout:** Ändern Sie das Layout der Hauptkarte.
- **Karteninfo:** Zeigen Sie die auf dem Navigationssystem gespeicherten Karten und die Kartenversion an. Tippen Sie auf eine Karte, um diese Karte zu aktivieren (Häkchen) oder zu deaktivieren (kein Häkchen).
- **Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Karteneinstellungen wieder her.

Ändern der Navigationseinstellungen

Tippen Sie auf **Einstellungen > Navigation**.

- **Routenpräferenz:** Wählen Sie eine Einstellung zur Routenberechnung aus.
- **Vermeidungen:** Wählen Sie die Straßentypen aus, die auf der Route vermieden oder bevorzugt werden sollen.
- **Sprachansagen:** Aktiviert bzw. deaktiviert Sprachansagen.
- **Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Navigationseinstellungen wieder her.

Anpassen der Anzeigeeinstellungen

Tippen Sie auf **Einstellungen > Anzeige**.

- **Farbmodus:** Tippen Sie auf **Tag**, um einen hellen Hintergrund zu erhalten, auf **Nacht**, um einen dunklen Hintergrund zu erhalten, oder auf **Automatisch**, um automatisch zwischen den beiden Einstellungen zu wechseln.
- **Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Anzeigeeinstellungen wieder her.

Aktualisieren der Zeiteinstellungen

Tippen Sie auf **Einstellungen > Uhrzeit**.

- **Zeitformat:** Wählen Sie die Zeitangabe im 12-Stunden-, 24-Stunden- oder UTC-Zeitformat aus.
- **Aktuelle Zeit:** Wählen Sie **Automatisch**, um die Zeit automatisch zu aktualisieren. Wenn die Option Automatisch nicht ausgewählt ist, können Sie die Uhrzeit in Schritten von 15 Minuten anpassen.
- **Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Zeiteinstellungen wieder her.

Festlegen der Sprachen

Tippen Sie auf **Einstellungen > Sprache**.

- **Ansagesprache:** Wählen Sie eine Ansagesprache.
- **Textsprache:** Wählen Sie eine Textsprache.
- **Tastatur:** Wählen Sie die Tastatur für die gewünschte Sprache aus. Sie können auch den Sprachmodus für die Tastatur auf einer beliebigen Tastatur ändern, indem Sie auf **Modus** tippen.
- **Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Spracheinstellungen wieder her.

Verwenden von Sicherheitseinstellungen

Tippen Sie auf **Einstellungen > Sicherheit**.

- **Sicherheitsmodus:** Aktivieren bzw. deaktivieren Sie den Sicherheitsmodus. Im Sicherheitsmodus werden während der Fahrt alle Funktionen deaktiviert, die während der Navigation nicht erforderlich sind und den Fahrer vom sicheren Führen des Fahrzeugs ablenken können.
- **Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Sicherheitseinstellungen wieder her.

Anpassen der Lautstärke

- 1 **Tippen Sie auf „Lautstärke“.**
- 2 **Erhöhen bzw. verringern Sie die Lautstärke.**
- 3 **Tippen Sie auf „OK“.**

Tippen Sie auf **Stumm**, um die Tonausgabe stumm zu schalten.

Anhang

Dieser Anhang enthält zusätzliche Informationen über das Navigationssystem, beispielsweise zum Aktualisieren der Software und der Kartendaten.

Aktualisieren der Software

Damit Sie die Software des Navigationssystems aktualisieren können, benötigen Sie eine Secure Digital (SD™)-Karte, ein SD-Kartenlesegerät und eine Internetverbindung.



- Das Gerät startet möglicherweise neu, wenn Sie eine SD-Speicherkarte einlegen.

- 1 Rufen Sie die Website www.garmin.com /Kenwood auf. Wählen Sie „Software Updates“ (Softwareaktualisierungen) > „Download“ (Herunterladen).**
- 2 Lesen und akzeptieren Sie die Bedingungen der Software-Lizenzvereinbarung.**
- 3 Befolgen Sie die Anweisungen auf der Website, um die Installation der aktualisierten Software abzuschließen.**

Aktualisieren der Kartendaten

Das Navigationssystem zeigt beim Start regelmäßig einen Hinweis an, wenn die vorinstallierten Karten veraltet sind. SD-Speicherkarten mit aktualisierten Kartendaten sind bei Garmin erhältlich. Einzelheiten erfahren Sie auch bei Ihrem Kenwood-Händler oder Kenwood-Kundendienstzentrum.

- 1 Rufen Sie die Website www.garmin.com /Kenwood auf. Wählen Sie „Order Map Updates“ (Kartenaktualisierungen bestellen), und befolgen Sie die Anweisungen zum Abwickeln des Online-Kaufs.**
- 2 Legen Sie die neue SD-Speicherkarte nach dem Erhalt in das Gerät ein, um die Karten zu verwenden. Das Navigationssystem erkennt und verwendet die Karten auf der SD-Speicherkarte automatisch.**



- Das Gerät startet möglicherweise neu, wenn Sie eine SD-Speicherkarte einlegen.

Benutzer-POIs (Points of Interest)

Sie können Datenbanken mit Benutzer-POIs manuell laden. Diese werden von diversen Unternehmen über das Internet angeboten. Einige Benutzer-POI-Datenbanken enthalten Hinweise zu Punkten wie Gefahrenzonen oder Schulen. Das Navigationssystem kann Sie warnen, wenn Sie sich einem solchen Punkt nähern.

⚠️ ACHTUNG

Garmin übernimmt keine Verantwortung für Folgen, die aus der Verwendung von Benutzer-POI-Datenbanken entstehen, oder für die Genauigkeit der Hinweise zu Gefahrenzonen oder anderen Benutzer-POI-Datenbanken.

Nach dem Herunterladen der POI-Datenbank können Sie die POIs mithilfe von Garmin POI Loader auf einer SD-Karte speichern. Verwenden Sie die SD-Karte um die POIs zu laden. Der POI Loader steht unter www.garmin.com/products/poiloader zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe zu POI Loader. Klicken Sie auf **Hilfe**, um die Hilfedatei zu öffnen.



- Das Gerät startet möglicherweise neu, wenn Sie eine SD-Speicherkarte einlegen.
- Wenn Sie Benutzer-POIs in das Navigationssystem laden, werden eventuell zuvor gespeicherte Benutzer-POIs überschrieben.

Suchen benutzerdefinierter POIs

Tippen Sie zum Anzeigen einer Liste der im Navigationssystem gespeicherten Benutzer-POIs auf **Zieleingabe** > **Extras** > **Benutzer-POIs** tippen.

Löschen von Benutzer-POIs

- 1** Wenn Sie alle benutzerdefinierten POIs aus dem Navigationssystem löschen möchten, tippen Sie auf „Extras“ > „Eigenen Daten“ > „Benutzer-POI(s)“ löschen.
- 2** Tippen Sie auf „Ja“, um den Vorgang zu bestätigen.

Um während der gesamten Betriebsdauer Ihrer Garmin-Produkte die neuesten kostenlosen Software-Updates (ohne Kartendaten) zu erhalten, besuchen Sie die Garmin-Website unter www.garmin.com/Kenwood.



© 2010 Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, USA

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9LR, UK

Garmin Corporation
No. 68, Jangshu 2nd Road, Sijhih, Taipei County, Taiwan

www.garmin.com

Teilenummer 190-01160-90 Überarb. A

Garmin® und das Garmin-Logo sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften und in den USA und anderen Ländern eingetragen. ecoRoute™ ist eine Marke von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften. Diese Marken dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung von Garmin verwendet werden. NAVTEQ® ist eine Marke von NAVTEQ Inc. oder deren Tochtergesellschaften und ist in mindestens einem Land, einschließlich der USA, registriert. Andere Firmennamen und Marken, die in diesem Dokument erwähnt werden oder auf die verwiesen wird, sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

